

**Порядок проведения аттестации  
по дисциплине «госпитальная терапия, эндокринология»  
для обучающихся по образовательной программе  
специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета),  
форма обучения очная на 2023-2024 учебный год**

Разработан на основании «Положения о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации» (приказ о введении в действие №381-КМ от 16 марта 2017 г.) и «Положения о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, а также об отчислении обучающихся в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России» (принято на заседании Ученого Совета ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России 15 февраля 2017 г., протокол №6).

**Rd** – рейтинг по дисциплине итоговый – индивидуальная накопительная оценка усвоения учебной дисциплины в баллах с учетом промежуточной аттестации, максимальное количество баллов – 100, минимальное количество баллов, при котором дисциплина может быть зачтена – 61 (см. таблицу 1).

**Рейтинг по дисциплине итоговый (Rd) рассчитывается по следующей формуле:**

$$Rd = (Rdcpr + Rna) / 2$$

где **Rd** – итоговый рейтинг по дисциплине

**Rna** – рейтинг промежуточной аттестации (экзамен)

Rdcpr – средний рейтинг дисциплины за два года изучения –

индивидуальная оценка усвоения учебной дисциплины в баллах за 4 семестра изучения

**Таблица 1. Итоговая оценка по дисциплине**

| оценка по 100-балльной системе | оценка по системе «зачтено - не зачтено» | оценка по «5-балльной» системе |  | оценка по ECTS |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--|----------------|
| <b>96-100</b>                  | Зачтено                                  | 5                              | превосходно  | A              |
| <b>91-95</b>                   | Зачтено                                  | 5                              | отлично  | B              |
| <b>81-90</b>                   | Зачтено                                  | 4                              | хорошо   | C              |
| <b>76-80</b>                   | Зачтено                                  | 4                              | хорошо с недочетами                                    | D              |
| <b>61-75</b>                   | Зачтено                                  | 3                              | удовлетворительно                                      | E              |
| <b>41-60</b>                   | не зачтено                               | 2                              | неудовлетворительно                                    | Fx             |
| <b>0-40</b>                    | не зачтено                               | 2                              | неудовлетворительно<br>(необходимо повторное изучение) | F              |

**Средний рейтинг дисциплины рассчитывается по следующей формуле:**

$$Rdcpr = (Rpred9 + Rpred10 + Rpred11 + Rpred12) / 4$$

где

**Rpred9** - рейтинг по дисциплине в 9 семестре предварительный

**Rpred10**- рейтинг по дисциплине во 10 семестре предварительный

**Rpred11**- рейтинг по дисциплине в 11 семестре предварительный

**Rpred12**- рейтинг по дисциплине в 12 семестре предварительный

**Рейтинг по дисциплине в 9 и 10 семестре предварительный рассчитывается по следующей формуле:**

$$Rpred1 = (Rgtm + Rend) / 2$$

**Rgtm** – рейтинг по дисциплине на кафедре госпитальной терапии

**Rend** – рейтинг по модулю эндокринологии

$$Rgtm = (Rmek + Ruob) / 2 + Rb - Rsh;$$

**Rmek** - текущий рейтинг (текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу по 5-ти бальной шкале, с учетом оценки за самостоятельную работу).

**Ruob** -- рейтинг за историю болезни

**Rb** – рейтинг бонусов

**Rsh** – рейтинг штрафов

$$Rend = (Rmek + Ruob) / 2 + Rb - Rsh;$$

**Rmek** - текущий рейтинг (текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу по 5-ти бальной шкале, с учетом оценки за самостоятельную работу).

**Ruob** -- рейтинг за историю болезни

**Rb** – рейтинг бонусов

**Rsh** – рейтинг штрафов

**Рейтинг по дисциплине во 10 семестре предварительный рассчитывается по следующей формуле:**

$$R_{\text{пред}2} = (R_{\text{тек}} + R_{\text{итог}}) / 2 + R_{\text{б}} - R_{\text{ш}};$$

***R<sub>тек</sub>*** - текущий рейтинг (текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу по 5-ти бальной шкале, с учетом оценки за самостоятельную работу).

***R<sub>итог</sub>*** -- рейтинг за итоговое занятие

***R<sub>б</sub>*** – рейтинг бонусов

***R<sub>ш</sub>*** – рейтинг штрафов

**Рейтинг по дисциплине в 11 семестре предварительный рассчитывается по следующей формуле:**

$$R_{\text{пред}3} = R_{\text{тек}} + R_{\text{б}} - R_{\text{ш}};$$

***R<sub>тек</sub>*** - текущий рейтинг (текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу по 5-ти бальной шкале, с учетом оценки за самостоятельную работу).

***R<sub>б</sub>*** – рейтинг бонусов

***R<sub>ш</sub>*** – рейтинг штрафов

**Рейтинг по дисциплине в 12 семестре предварительный рассчитывается по следующей формуле:**

$$R_{\text{пред}4} = R_{\text{тек}} + R_{\text{б}} - R_{\text{ш}};$$

***R<sub>тек</sub>*** - текущий рейтинг (текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу по 5-ти бальной шкале, с учетом оценки за самостоятельную работу).

***R<sub>б</sub>*** – рейтинг бонусов

***R<sub>ш</sub>*** – рейтинг штрафов

### **Алгоритм расчетов**

#### **1. Методика подсчета среднего балла текущей успеваемости (*R<sub>тек</sub>*)**

Текущий рейтинг по дисциплине «Госпитальная терапия, эндокринология» оценивается суммарно с учетом текущей успеваемости, оценка которой проводится по среднему баллу, с учетом оценки за самостоятельную работу (в одном из семестров - 9 или 10 семестре - в виде написания истории болезни), тестирования (в 12 семестре «зачтено-незачтено»).

Знания и работа студента на практических занятиях оцениваются преподавателем в семестре, по классической 5-балльной системе.

Самостоятельная работа студентов включает самостоятельное изучение 5 отдельных тем. Форма отчета самостоятельной работы – написание реферата по вопросам темы, объемом 5 страниц на каждый час, выделенный на выполнение конкретной темы самостоятельной работы. В одном из семестров - 9 или 10 - в виде написания истории болезни Каждая тема самостоятельной работы оценивается от 3 до 5 баллов, работа, оцененная ниже 3 баллов, не засчитывается и требует доработки студентом (см. таблицу 2).

**Таблица 2. Подсчет баллов за самостоятельную работу студентов**

| <b>Критерии оценки</b>  | <b>Рейтинговый балл</b> |
|---|-------------------------|
| Работа не сдана, сдана не в полном объеме, работа не соответствует тематике самостоятельной работы. | 0 -2                    |
| Работа сдана в полном объеме, но в ней допущено более 2-х грубых                                    | 3                       |

|  |   |
|--|---|
| тематических ошибок или пропущено более 1-го ключевого вопроса темы самостоятельной работы.  |   |
| Работа сдана в полном объеме, но в ней допущены 1 - 2 грубые тематические ошибки или пропущен 1 ключевой вопрос темы самостоятельной работы. | 4 |
| Работа сдана в полном объеме, в ней нет грубых тематических ошибок, не пропущены ключевые вопросы темы самостоятельной работы.               | 5 |

В конце семестра производится централизованный подсчет средней оценки успеваемости студента, с переводом его в 100-балльную систему (согласно таблице 3).

**Таблица 3. Перевод среднего балла текущей успеваемости студента в рейтинговый балл по 100-балльной системе**

| Средний балл по 5-балльной системе | Балл по 100-балльной системе | Средний балл по 5-балльной системе | Балл по 100-балльной системе | Средний балл по 5-балльной системе | Балл по 100-балльной системе |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| 5.0                                | 100                          | 4.0                                | 76-78                        | 2.9                                | 57-60                        |
| 4.9                                | 98-99                        | 3.9                                | 75                           | 2.8                                | 53-56                        |
| 4.8                                | 96-97                        | 3.8                                | 74                           | 2.7                                | 49-52                        |
| 4.7                                | 94-95                        | 3.7                                | 73                           | 2.6                                | 45-48                        |
| 4.6                                | 92-93                        | 3.6                                | 72                           | 2.5                                | 41-44                        |
| 4.5                                | 91                           | 3.5                                | 71                           | 2.4                                | 36-40                        |
| 4.4                                | 88-90                        | 3.4                                | 69-70                        | 2.3                                | 31-35                        |
| 4.3                                | 85-87                        | 3.3                                | 67-68                        | 2.2                                | 21-30                        |
| 4.2                                | 82-84                        | 3.2                                | 65-66                        | 2.1                                | 11-20                        |
| 4.1                                | 79-81                        | 3.1                                | 63-64                        | 2.0                                | 0-10                         |
|                                    |                              | 3.0                                | 61-62                        |                                    |                              |

### **2. Методика подсчета баллов за тестирование в семестре (*Rmest*)**

Минимальное количество баллов, которое можно получить при тестировании – 61, максимальное – 100 баллов.

За верно выполненное задание тестируемый получает 1 (один) балл, за неверно выполненное – 0 (ноль) баллов. Оценка результатов после прохождения теста проводится в соответствии с таблицей 4.

Тест считается выполненным при получении 61 балла и выше. При получении менее 61 балла – необходимо повторное прохождение тестирования.

**Таблица 4. Перевод результата итогового тестирования в рейтинговый балл по 100-балльной системе**

| Количество допущенных ошибок при ответе на 100 тестовых заданий | % выполнения задания тестирования | Рейтинговый балл по 100-балльной системе |
|---|-----------------------------------|--|
| 0 - 9   | 91-100                            | 91-100                                   |
| 10 - 19   | 81-90                             | 81-90                                    |
| 20 - 29   | 71-80                             | 71-80                                    |
| 30 - 39   | 61-70                             | 61-70                                    |
| ≥ 40  | 0-60                              | 0  |

### **3. Методика подсчета балла промежуточной аттестации - зачет (*Rna*):**

Зачет по дисциплине у студентов проходит в виде, тестирования, собеседования, включающих в себя вопросы по всем изучаемым разделам программы, а также оценки уровня сформированности практической составляющей формируемых компетенций.

Минимальное количество баллов, которое можно получить в рамках промежуточной аттестации – 61, максимальное – 100 баллов (см. таблицу 5).

**Таблица 5. Критерии оценки уровня усвоения материала дисциплины и сформированности компетенций**

| Характеристика ответа  | Оценка ECTS | Баллы в БРС | Уровень сформированности компетентности по дисциплине | Оценка |
|--|-------------|-------------|---|--------|
| Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию обучающегося. Студент демонстрирует продвинутый высокий уровень сформированности компетентности.  | A           | 100–96      |   | 5 (5+) |
| Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные обучающимся самостоятельно в процессе ответа. Студент демонстрирует продвинутый уровень сформированности компетенций. | B           | 95–91       | ВЫСОКИЙ   | 5      |
| Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные обучающимся с помощью преподавателя. Студент демонстрирует достаточный уровень сформированности компетентности.  | C           | 90–81       |   | 4      |
| Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки. Однако допущены незначительные ошибки или недочеты, исправленные обучающимся с помощью «наводящих» вопросов преподавателя. Студент демонстрирует средний уровень сформированности компетенций.  | D           | 80-76       | СРЕДНИЙ   | 4 (4-) |
| Дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые обучающийся затрудняется исправить самостоятельно. Студент демонстрирует низкий уровень сформированности компетентности.  | E           | 75-71       |   | 3 (3+) |
| Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют  | E           | 70-66       | НИЗКИЙ  | 3      |

|  |    |       |                            |        |
|--|----|-------|----------------------------|--------|
|  |    |       |                            |        |
| нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Обучающийся может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции. Студент демонстрирует пороговый уровень сформированности компетентности.  |    |       |                            |        |
| Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания обучающимся их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.<br>Студент демонстрирует крайне низкий уровень сформированности компетенций.  | E  | 65-61 |                            | 3 (3-) |
| Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обучающегося не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины. Студент демонстрирует недостаточный уровень сформированности компетенций. | Fx | 60-41 | КРАЙНЕ НИЗКИЙ              | 2      |
| Не получены ответы по базовым вопросам дисциплины. Студент не демонстрирует индикаторов достижения формирования компетенций.<br>Компетентность отсутствует.  | F  | 40-0  | КОМПЕТЕНТНОСТЬ ОТСУТСТВУЕТ | 2      |

## **5. Система бонусов (Rб) и штрафов (Rш)**

В данном порядке оценки итогового рейтингового балла по дисциплине предусматриваются бонусы, повышающие рейтинговый балл и штрафы, понижающие рейтинг, согласно приведенной таблице (см. таблицу 6).

**Таблица 6. Бонусы и штрафы по дисциплине**

| <b><u>Бонусы</u></b> | Наименование   | Баллы    |
|----------------------|--|----------|
| <b>УИРС</b>          | Учебно-исследовательская работа по темам изучаемого предмета | до + 5,0 |

|  |   |       |
|--|---|-------|
| <b>НИРС</b>                            | Победитель олимпиады по терапии на кафедре                        | + 5,0 |
|  | Финалист олимпиады по терапии на кафедре                          | + 2,0 |
|  | Участие в олимпиаде по терапии на кафедре                         | + 1,0 |
| <b><u>Штрафы</u></b>                   | Наименование  | Баллы |
| <b>Дисциплинарные</b>                  | Пропуск без уважительной причины лекции или практического занятия | - 2,0 |
|  | Систематические опоздания на лекции или практические занятия      | - 1,0 |
|  | Выполнение самостоятельной работы не в установленные сроки        | - 1,0 |
|  | Нарушение ТБ  | - 2,0 |
| <b>Причинение материального ущерба</b> | Порча оборудования и имущества                                    | - 2,0 |

Рассмотрено на заседании кафедры госпитальной терапии, ВПТ, «24» мая 2023 г., протокол №10.

Заведующий кафедрой

доц., д.м.н. Шилова Л.Н.