

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМЕНИ А.В. ВИШНЕВСКОГО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Образовательный отдел

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор



А.Ш. Ревшивили

" " 2023 г.

Протокол № 3 от 02.02.2023

по программе аспирантуры

НАУЧНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ - 3.1.12 Анестезиология и реаниматология

|   |
|---|
| Год начала подготовки по учебному плану: 2023 (для аспирантов 2023 года набора) |
| Форма обучения: Очная   |
| Срок обучения: 3 года   |

Учебный год: 2023-2024

Федеральные государственные требования  
(приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник образовательного отдела

/ И.В. Шутихина/

|   |               | Курс 1  |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|---|---------------|---|---------|----------|-------------|------------|------------------|--------------|------------|----------|--------------|------|-----------|------|-----|----|-----|-----|------|--------|-----------|------|-----|----|-----|-----|------|-----|-----------|--|
|   |               | Форма контроля  |         |          | з.е.        |            | Итого акад.часов |              |            |          |              |      | Сем. 1    |      |     |    |     |     |      | Сем. 2 |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
| Считать в плане                         | Индекс        | Наименование  | Экзамен | Зачет    | Зачет с оц. | Экспертное | Факт             | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Контакт часы | СР   | Конт роль | з.е. | Лек | Пр | КСР | СРП | Конс | СР     | Конт роль | з.е. | Лек | Пр | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль |  |
|   | 01            | <b>Научный компонент</b>  |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
| <b>Блок1. Научный компонент</b>         |               |   |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок1.01      | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите   |         |          |             | 72         | 72               | 36           | 2592       | 2592     | 288          | 2304 |           | 12   |     |    | 16  | 16  | 16   | 384    |           | 12   |     |    | 16  | 16  | 16   | 384 |           |  |
|   | Блок1.02      | Подготовка публикаций, в которых излагаются основные результаты научного исследования и (или) патентование (государственная регистрация) результатов интеллектуальной деятельности                          |         |          |             | 36         | 36               | 36           | 1296       | 1296     | 144          | 1152 |           | 6    |     |    | 8   | 8   | 8    | 192    |           | 6    |     |    | 8   | 8   | 8    | 192 |           |  |
|   | Блок1.03      | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования   |         | 12345    |             | 5          | 5                | 36           | 180        | 180      |              | 135  | 45        | 1    |     |    |     |     |      | 27     | 9         | 1    |     |    |     |     |      | 27  | 9         |  |
|   |               |   |         |          |             | 113        | 113              |              | 4068       | 4068     | 432          | 3591 | 45        | 19   |     |    | 24  | 24  | 24   | 603    | 9         | 19   |     |    | 24  | 24  | 24   | 603 | 9         |  |
|   |               |   |         |          |             | 113        | 113              |              | 4068       | 4068     | 432          | 3591 | 45        | 19   |     |    | 24  | 24  | 24   | 603    | 9         | 19   |     |    | 24  | 24  | 24   | 603 | 9         |  |
| <b>Блок2. Образовательный компонент</b> |               |   |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
| <b>Базовая часть Блока 2</b>            |               |   |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.01    | История и философия науки   |         |          |             | 3          | 3                | 36           | 108        | 108      | 28           | 80   |           | 3    | 8   | 8  | 4   | 4   | 4    | 80     |           |      | 3   | 8  | 8   | 4   | 4    | 4   | 80        |  |
|   | Блок2.Б.02    | Иностранный язык  |         |          |             | 6          | 6                | 36           | 216        | 216      | 56           | 160  |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.03    | Анестезиология и реаниматология   |         |          |             | 3          | 3                | 36           | 108        | 108      | 28           | 80   |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.04    | Методологические основы научно-исследовательской деятельности в области охраны здоровья граждан   |         |          |             | 3          | 3                | 36           | 108        | 108      | 28           | 80   |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.05    | <b>Практика</b>   |         | 123456   |             | 36         | 36               |              | 1296       | 1296     | 132          | 1164 |           | 6    | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194    |           | 6    | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           |  |
|   | Блок2.Б.05.01 | Научно-исследовательская практика   |         | 123456   |             | 36         | 36               | 36           | 1296       | 1296     | 132          | 1164 |           | 6    | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194    |           | 6    | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           |  |
|   | Блок2.Б.06    | <b>Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике</b>   | 124     | 12333456 |             | 11         | 11               |              | 396        | 396      |              | 297  | 99        | 2    |     |    |     |     |      | 54     | 18        | 2    |     |    |     |     |      | 54  | 18        |  |
|   | Блок2.Б.06.01 | Промежуточная аттестация по дисциплине "История и философия науки" (кандидатский экзамен)   | 1       |          |             | 1          | 1                | 36           | 36         | 36       |              | 27   | 9         | 1    |     |    |     |     |      | 27     | 9         |      |     |    |     |     |      | 27  | 9         |  |
|   | Блок2.Б.06.02 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык" (кандидатский экзамен)  | 2       |          |             | 1          | 1                | 36           | 36         | 36       |              | 27   | 9         |      |     |    |     |     |      |        | 27        | 9    | 1   |    |     |     |      | 27  | 9         |  |
|   | Блок2.Б.06.03 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Анестезиология и реаниматология" (кандидатский экзамен)   | 4       |          |             | 1          | 1                | 36           | 36         | 36       |              | 27   | 9         |      |     |    |     |     |      |        | 27        | 9    |     |    |     |     |      | 27  | 9         |  |
|   | Блок2.Б.06.04 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Методологические основы научно-исследовательской деятельности в области охраны здоровья граждан" (зачет)  |         | 3        |             | 1          | 1                | 36           | 36         | 36       |              | 27   | 9         |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.06.05 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Статистические методы обработки результатов научного исследования в области охраны здоровья граждан"/ "Правовые основы профессиональной деятельности врача" (зачет) |         | 3        |             | 1          | 1                | 36           | 36         | 36       |              | 27   | 9         |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |
|   | Блок2.Б.06.06 | Промежуточная аттестация по научно-исследовательской практике (зачет с оценкой)   |         | 123456   |             | 6          | 6                | 36           | 216        | 216      |              | 162  | 54        | 1    |     |    |     |     |      | 27     | 9         | 1    |     |    |     |     |      | 27  | 9         |  |
|   |               |   |         |          |             | 62         | 62               |              | 2232       | 2232     | 272          | 1861 | 99        | 11   | 10  | 12 | 8   | 12  | 8    | 328    | 18        | 11   | 10  | 12 | 8   | 12  | 8    | 328 | 18        |  |
| <b>Вариативная часть Блока 2</b>        |               |   |         |          |             |            |                  |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |     |      |        |           |      |     |    |     |     |      |     |           |  |

| Курс 2 |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     | Курс 3 |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|--------|-----|----|-----|-----|------|-----|-----------|--------|-----|----|-----|-----|------|-----|-----------|------|-----|--------|-----|-----|------|-----|-----------|--------|-----|----|-----|-----|------|-----|-----------|
| Сем. 3 |     |    |     |     |      |     |           | Сем. 4 |     |    |     |     |      |     |           |      |     | Сем. 5 |     |     |      |     |           | Сем. 6 |     |    |     |     |      |     |           |
| з.е.   | Лек | Пр | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль | з.е.   | Лек | Пр | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль | з.е. | Лек | Пр     | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль | з.е.   | Лек | Пр | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 6      |     |    | 8   | 8   | 8    | 192 |           | 12     |     |    | 16  | 16  | 16   | 384 |           | 15   |     |        | 20  | 20  | 20   | 480 |           | 15     |     |    | 20  | 20  | 20   | 480 |           |
| 6      |     |    | 8   | 8   | 8    | 192 |           | 6      |     |    | 8   | 8   | 8    | 192 |           | 6    |     |        | 8   | 8   | 8    | 192 |           | 6      |     |    | 8   | 8   | 8    | 192 |           |
| 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         | 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         | 1    |     |        |     |     |      | 27  | 9         |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 13     |     |    | 16  | 16  | 16   | 411 | 9         | 19     |     |    | 24  | 24  | 24   | 603 | 9         | 22   |     |        | 28  | 28  | 28   | 699 | 9         | 21     |     |    | 28  | 28  | 28   | 672 |           |
| 13     |     |    | 16  | 16  | 16   | 411 | 9         | 19     |     |    | 24  | 24  | 24   | 603 | 9         | 22   |     |        | 28  | 28  | 28   | 699 | 9         | 21     |     |    | 28  | 28  | 28   | 672 |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 3      | 8   | 8  | 4   | 4   | 4    | 80  |           | 3      | 8   | 8  | 4   | 4   | 4    | 80  |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 3      | 8   | 8  | 4   | 4   | 4    | 80  |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6    | 2   | 4      | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           |
| 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6    | 2   | 4      | 4   | 8   | 4    | 194 |           | 6      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 194 |           |
| 3      |     |    |     |     |      | 81  | 27        | 2      |     |    |     |     |      | 54  | 18        | 1    |     |        |     |     |      | 27  | 9         | 1      |     |    |     |     | 27   | 9   |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
|        |     |    |     |     |      |     |           | 1      |     |    |     |     |      |     | 27        | 9    |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         |        |     |    |     |     |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |        |     |    |     |     |      |     |           |
| 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         | 1      |     |    |     |     |      | 27  | 9         | 1    |     |        |     |     |      | 27  | 9         | 1      |     |    |     |     | 27   | 9   |           |
| 15     | 18  | 20 | 12  | 16  | 12   | 435 | 27        | 11     | 10  | 12 | 8   | 12  | 8    | 328 | 18        | 7    | 2   | 4      | 4   | 8   | 4    | 221 | 9         | 7      | 2   | 4  | 4   | 8   | 4    | 221 | 9         |



|                                  |                | Курс 1  |         |       |             |            |                   |              |            |          |              |      | Курс 2    |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
|----------------------------------|----------------|---|---------|-------|-------------|------------|-------------------|--------------|------------|----------|--------------|------|-----------|------|-----|----|-----|--------|------|-----|-----------|------|-----|--------|-----|-----|------|-----|-----------|--|
|                                  |                | Форма контроля  |         |       | з.е.        |            | Итого акад. часов |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     | Сем. 1 |      |     |           |      |     | Сем. 2 |     |     |      |     |           |  |
| Считать в плане                  | Индекс         | Наименование  | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Факт              | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Контакт часы | СР   | Конт роль | з.е. | Лек | Пр | КСР | СРП    | Конс | СР  | Конт роль | з.е. | Лек | Пр     | КСР | СРП | Конс | СР  | Конт роль |  |
| +                                | Блок2.В.ДВ.01  | <b>Дисциплины по выбору 1 (ДВ.1)</b>  |         |       |             | 2          | 2                 |              | 72         | 72       | 18           | 54   |           |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
| +                                | Блок2.В.ДВ.01. | Статистические методы обработки результатов научного исследования в области охраны здоровья граждан |         |       |             | 2          | 2                 | 36           | 72         | 72       | 18           | 54   |           |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
| -                                | Блок2.В.ДВ.01. | Правовые основы профессиональной деятельности врача   |         |       |             | 2          | 2                 | 36           | 72         | 72       | 18           | 54   |           |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
|                                  |                |   |         |       |             | 2          | 2                 |              | 72         | 72       | 18           | 54   |           |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
|                                  |                |   |         |       |             | 64         | 64                |              | 2304       | 2304     | 250          | 1915 | 99        | 11   | 10  | 12 | 8   | 12     | 8    | 328 | 18        | 11   | 10  | 12     | 8   | 12  | 8    | 328 | 18        |  |
| <b>Блок3.Итоговая аттестация</b> |                |   |         |       |             |            |                   |              |            |          |              |      |           |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
| +                                | Блок3.01       | Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям                               |         |       |             | 3          | 3                 | 36           | 108        | 108      | 10           | 89   | 9         |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
|                                  |                |   |         |       |             | 3          | 3                 |              | 108        | 108      | 10           | 89   | 9         |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |
|                                  |                |   |         |       |             | 3          | 3                 |              | 108        | 108      | 10           | 89   | 9         |      |     |    |     |        |      |     |           |      |     |        |     |     |      |     |           |  |

| Курс 2    |           |           |           |           |           |            |           | Курс 3    |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|
| Сем. 3    |           |           |           |           |           |            | Сем. 4    |           |           |           |          |           |          | Сем. 5     |           |          |          |          |          |          | Сем. 6   |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
| з.е.      | Лек       | Пр        | КСР       | СРП       | Конс      | СР         | Конт роль | з.е.      | Лек       | Пр        | КСР      | СРП       | Конс     | СР         | Конт роль | з.е.     | Лек      | Пр       | КСР      | СРП      | Конс     | СР         | Конт роль | з.е.     | Лек      | Пр       | КСР      | СРП      | Конс     | СР         | Конт роль |
| 2         | 6         | 6         | 2         | 2         | 2         | 54         |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
| 2         | 6         | 6         | 2         | 2         | 2         | 54         |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
| 2         | 6         | 6         | 2         | 2         | 2         | 54         |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
| 2         | 6         | 6         | 2         | 2         | 2         | 54         |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           |
| <b>17</b> | <b>24</b> | <b>25</b> | <b>14</b> | <b>18</b> | <b>14</b> | <b>489</b> | <b>27</b> | <b>11</b> | <b>10</b> | <b>12</b> | <b>8</b> | <b>12</b> | <b>8</b> | <b>328</b> | <b>18</b> | <b>7</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>8</b> | <b>4</b> | <b>221</b> | <b>9</b>  | <b>7</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>8</b> | <b>4</b> | <b>221</b> | <b>9</b>  |
|           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           | 3        |          | 2        | 2        | 2        | 4        | 89         | 9         |
|           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           | 3        |          | 2        | 2        | 2        | 4        | 89         | 9         |
|           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |           |          |           |          |            |           |          |          |          |          |          |          |            |           | 3        |          | 2        | 2        | 2        | 4        | 89         | 9         |

| Закрепленная кафедра |              |
|----------------------|--------------|
| Код                  | Наименование |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |
|                      |              |