

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

План одобрен Учебно-методическим советом  
Протокол № 05/2025 от 20.05.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
Е. В. Шляхто

### Специальность 31.08.12 Функциональная диагностика

Кафедра: Факультетской терапии с клиникой

|                                              |
|----------------------------------------------|
| Направленность Функциональная диагностика    |
| Квалификация: Врач – функциональный диагност |
| Форма обучения: Очная                        |
| Срок получения образования: 2 г.             |

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 108 от 02.02.2022

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 02     | ЗДРАВООХРАНЕНИЕ                                                                                               |
| 02.055 | ВРАЧ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ                                                                               |

|                                     |
|-------------------------------------|
| Виды профессиональной деятельности: |
| медицинский                         |
| научно-исследовательский            |
| организационно-управленческий       |
| педагогический                      |

### СОГЛАСОВАНО

Директор института медицинского образования (ИМО) - Е. В. Пармон  
Заместитель директора ИМО по учебной и методической работе - Г. А. Кухарчик  
Заведующий Центром развития образовательной среды - Н. Н. Петрова  
Декан факультета послевузовского и дополнительного образования – Е.Н. Михайлов

**Учебный план по программе ординатуры для специальности 31.08.12 Функциональная диагностика. 2025-2027 уч. г.**

| Индекс                                                   | Наименование                                                                                                            | Формы пром. атт. |             |    | з.е. | Итого акад. часов |          |            |     | Курс 1   |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                | Курс 2   |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|----|------|-------------------|----------|------------|-----|----------|------|-----|-----------------|-----|----------------|-----|-----------------|------------|------------------|-----|----------------|----------|----------------------|------|-----|----|----------------|------|-----------------|-----|----------------|----------|
|                                                          |                                                                                                                         | Зачет            | Зачет с оц. | КР |      | Факт              | По плану | Конт. раб. | СР  | Контроль | з.е. | Лек | Лек пр. подгото | Пр  | Пр пр. подгото | Сем | Сем пр. подгото | Стажировка | Стаж пр. подгото | СР  | СР пр. подгото | Контроль | Контроль пр. подгото | з.е. | Лек | Пр | Пр пр. подгото | Сем  | Сем пр. подгото | СР  | СР пр. подгото | Контроль |
| Блок 1. Дисциплины (модули)                              |                                                                                                                         |                  |             |    | 45   | 1620              | 824      | 142        | 54  | 39       | 94   | 1   | 644             | 493 | 8              |     |                 |            | 604              | 268 | 54             |          | 6                    | 14   | 56  | 42 | 8              | 4    | 138             | 64  |                |          |
| Обязательная часть                                       |                                                                                                                         |                  |             |    | 39   | 1404              | 734      | 616        | 54  | 37       | 88   | 1   | 620             | 481 | 8              |     |                 |            | 562              | 247 | 54             |          | 2                    | 2    | 3   | 4  | 8              | 4    | 54              | 22  |                |          |
| Б1.О.01                                                  | Функциональная диагностика                                                                                              |                  | 12          |    | 25   | 900               | 592      | 254        | 54  | 25       | 36   |     | 556             | 444 |                |     |                 | 251        | 126              | 54  |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.02                                                  | Педагогика                                                                                                              | 1                |             |    | 2    | 72                | 10       | 62         |     | 2        | 2    |     |                 |     | 8              |     |                 | 62         | 20               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.03                                                  | Современные IT-технологии в здравоохранении                                                                             | 2                |             |    | 2    | 72                | 10       | 54         |     | 2        | 6    |     | 12              | 6   |                |     |                 | 54         | 26               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.04                                                  | Медицина чрезвычайных ситуаций                                                                                          | 3                |             |    | 2    | 72                | 18       | 54         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                | 2        | 2                    | 8    | 4   | 8  | 4              | 54   | 22              |     |                |          |
| Б1.О.05                                                  | Общественное здоровье и здравоохранение                                                                                 | 1                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     | 2        | 6    | 1   | 24              | 14  |                |     |                 | 42         | 13               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.06                                                  | Патология                                                                                                               | 1                |             |    | 2    | 72                | 18       | 54         |     | 2        | 14   |     | 4               | 4   |                |     |                 | 54         | 24               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.07                                                  | Социально значимые инфекции                                                                                             | 1                |             |    | 2    | 72                | 24       | 48         |     | 2        | 8    |     | 16              | 5   |                |     |                 | 48         | 14               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.О.08                                                  | Онкологическая настороженность                                                                                          | 2                |             |    | 2    | 72                | 24       | 48         |     | 2        | 16   |     | 8               | 8   |                |     |                 | 48         | 24               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                                                         |                  |             |    | 6    | 216               | 90       | 126        |     | 2        | 6    |     | 24              | 12  |                |     |                 | 42         | 21               |     |                | 4        | 12                   | 48   | 38  |    |                | 84   | 42              |     |                |          |
| Б1.В.01                                                  | Обязательная часть.                                                                                                     | 3                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 2              | 6        | 24                   | 19   |     |    | 42             | 21   |                 |     |                |          |
| Б1.В.01.01                                               | Клинические вопросы неинвазивной аритмологии                                                                            | 3                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 2              | 6        | 24                   | 19   |     |    | 42             | 21   |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.01                                               | Элективные дисциплины. Профессиональный модуль                                                                          | 3                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 2              | 6        | 24                   | 19   |     |    | 42             | 21   |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.01.01                                            | Кардиореспираторное тестирование                                                                                        | 3                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 2              | 6        | 24                   | 19   |     |    | 42             | 21   |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.01.02                                            | Суточное мониторирование ЭКГ                                                                                            | 3                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 2              | 6        | 24                   | 19   |     |    | 42             | 21   |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.02                                               | Элективные дисциплины. Общепрофессиональный модуль                                                                      | 2                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     | 2        | 6    |     | 24              | 12  |                |     |                 | 42         | 21               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.02.01                                            | Основы психосоматики                                                                                                    | 2                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     | 2        | 6    |     | 24              | 12  |                |     |                 | 42         | 21               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.02.02                                            | Практикум коммуникативной компетентности врача                                                                          | 2                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     | 2        | 6    |     | 24              | 12  |                |     |                 | 42         | 21               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б1.В.ДЭ.02.03                                            | Клиническая фармакология                                                                                                | 2                |             |    | 2    | 72                | 30       | 42         |     | 2        | 6    |     | 24              | 12  |                |     |                 | 42         | 21               |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Блок 2. Практика                                         |                                                                                                                         |                  |             |    | 72   | 2592              | 936      | 1302       | 54  | 21       |      |     | 282             | 219 |                |     |                 | 447        | 351              | 27  | 21             | 51       |                      | 654  | 515 |    |                | 1155 | 907             | 27  | 21             |          |
| Обязательная часть                                       |                                                                                                                         |                  |             |    | 69   | 2484              | 900      | 1530       | 54  | 20       |      |     | 264             | 210 |                |     |                 | 429        | 342              | 27  | 21             | 49       |                      | 636  | 506 |    |                | 1101 | 880             | 27  | 21             |          |
| Б2.О.01(П)                                               | Клиническая практика                                                                                                    | 1                | 23          |    | 66   | 2376              | 792      | 1530       | 54  | 19       |      |     | 228             | 182 |                |     |                 | 420        | 342              | 27  | 21             | 47       |                      | 564  | 450 |    |                | 1101 | 880             | 27  | 21             |          |
| Б2.О.02                                                  | Обучающий симуляционный курс                                                                                            | 133              |             |    | 3    | 108               | 108      |            |     | 1        |      |     | 36              | 28  |                |     |                 |            |                  |     | 2              |          | 72                   | 56   |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б2.О.02.01(П)                                            | Нестрожная помощь (общеврачебные навыки)                                                                                | 13               |             |    | 2    | 72                | 72       |            |     | 1        |      |     | 36              | 28  |                |     |                 |            |                  |     | 1              |          | 36                   | 28   |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б2.О.02.02(П)                                            | Специальные профессиональные умения и навыки                                                                            | 3                |             |    | 1    | 36                | 36       |            |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 1              |          | 36                   | 28   |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                                                         |                  |             |    |      |                   |          |            |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б2.В.01(П)                                               | Научно-исследовательская работа                                                                                         | 2                |             | 3  | 3    | 108               | 36       | 72         |     | 1        |      |     | 18              | 9   |                |     |                 | 18         | 9                |     |                | 2        |                      | 18   | 9   |    |                | 54   | 27              |     |                |          |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация              |                                                                                                                         |                  |             |    | 3    | 108               |          |            | 108 |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                | 3        |                      |      |     |    |                |      |                 | 108 | 54             |          |
| Обязательная часть                                       |                                                                                                                         |                  |             |    |      |                   |          |            |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| Б3.О.01(П)                                               | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |                  |             |    | 3    | 108               |          |            | 108 |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 3              |          |                      |      |     |    |                |      | 108             | 54  |                |          |
| ФТД. Факультативные дисциплины                           |                                                                                                                         |                  |             |    | 11   | 396               | 296      | 90         | 10  | 10       | 90   |     | 92              | 72  | 32             | 26  | 64              | 52         | 72               | 36  | 10             |          | 1                    | 6    | 12  | 6  |                |      | 18              | 7   |                |          |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                                                         |                  |             |    |      |                   |          |            |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| ФТД.В.01                                                 | Русский язык и культура речи                                                                                            | 1                |             |    | 2    | 72                | 48       | 24         |     | 2        | 2    |     | 46              | 36  |                |     |                 |            |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| ФТД.В.02                                                 | Клинические, генетические и биоинформационские подходы к диагностике редких и генетически-детерминированных заболеваний | 2                |             |    | 4    | 144               | 92       | 48         | 4   | 4        | 46   |     | 46              | 36  |                |     |                 |            |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| ФТД.В.03                                                 | Возможности лучевых методов визуализации в онкологии                                                                    | 2                |             |    | 4    | 144               | 138      |            | 6   | 4        | 42   |     |                 |     | 32             | 26  | 64              | 52         |                  |     |                |          |                      |      |     |    |                |      |                 |     |                |          |
| ФТД.В.04                                                 | Основы военной подготовки                                                                                               | 3                |             |    | 1    | 36                | 18       | 18         |     |          |      |     |                 |     |                |     |                 |            |                  |     | 1              | 6        | 12                   | 6    |     |    | 18             | 7    |                 |     |                |          |

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат 266F22D1E0E84217A6B8A6F57D15D9A9

Владелец Шляхто Евгений Владимирович

Действителен с 04.09.2024 по 28.11.2025

Обозначения: КР- курсовая работа;

\* В столбцах "Формы контроля" указываются № промежуточных аттестаций

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат 266F22D1E0E84217A6B8A6F57D15D9A9

Владелец Шляхто Евгений Владимирович

Действителен с 04.09.2024 по 28.11.2025

