

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Алексеенко Сергей Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.05.2025 15:56:22  
Уникальный программный ключ:  
1a71b4ffae53ef7400543ab36ba60a699d538e44

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное бюджетное государственное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 27.06.2024 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.12

Кафедра: Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  
Факультет: повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов

### 31.08.12 ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Квалификация: Врач функциональной диагностики |
| Форма обучения: Очная форма                   |
| Срок получения образования: 2г                |

**Области и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты.**  
01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);  
02 Здравоохранение (в сфере функциональной диагностики);  
07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения).

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024 г.  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 108 от 02.02.2022

### СОГЛАСОВАНО

Проректор последипломного обучения  
Декан факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов

Начальник учебного управления

/ Сухинин А.А. /

/ Богдан А.П. /

/ Быстрова Е.И. /

УТВЕРЖДАЮ

ректор

27 июня 2024 г.

Алексеенко С.Н.



|                                                                 |                 |                                                                                                    | Форма контроля |       |             | з.е.       |      |              |            | Итого акад. часов |              |      |      |           |      |       | Курс 1 |     |     |     |     |      |          |      |       |      | Курс 2 |     |     |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|------------|------|--------------|------------|-------------------|--------------|------|------|-----------|------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|------|----------|------|-------|------|--------|-----|-----|--|--|--|
| Считать в плане                                                 | Индекс          | Наименование                                                                                       | Экза мен       | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное | По плану          | Контакт часы | Ауд. | СР   | Конт роль | з.е. | Итого | Конт   | Ауд | Лек | Пр  | Сем | СР   | Контроль | з.е. | Итого | Конт | Ауд    | Лек | Пр  |  |  |  |
| Блок 1.Дисциплины ( модули)                                     |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| Б1.Б.Обязательная часть                                         |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.01         | Клиническая физиология                                                                             |                |       |             | 8          | 8    | 36           | 288        | 288               | 110          | 110  | 178  |           | 8    | 288   | 110    | 110 | 10  | 162 | 20  | 96   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.02         | Функциональная диагностика в неврологии                                                            |                |       |             | 12         | 12   | 36           | 432        | 432               | 288          | 288  | 144  |           | 6    | 216   | 144    | 144 | 14  | 102 | 28  | 72   |          | 6    | 216   | 144  | 144    | 14  | 102 |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.03         | Функциональная диагностика в кардиологии                                                           |                |       |             | 11         | 11   | 36           | 396        | 396               | 264          | 264  | 132  |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          | 11   | 396   | 264  | 264    | 26  | 186 |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.04         | Функциональная диагностика системы дыхания                                                         |                |       |             | 2          | 2    | 36           | 72         | 72                | 48           | 48   | 24   |           | 1    | 36    | 24     | 24  | 2   | 18  | 4   | 12   |          | 1    | 36    | 24   | 24     | 2   | 18  |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.05         | Функциональная диагностика пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           |      |       |        |     |     |     |     |      | 1        | 36   | 24    | 24   | 2      | 18  |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.06         | Общественное здоровье и здравоохранение                                                            |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           |      |       |        |     |     |     |     |      | 1        | 36   | 24    | 24   | 2      | 18  |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.07         | педагогика                                                                                         |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           |      |       |        |     |     |     |     |      | 1        | 36   | 24    | 24   | 2      | 18  |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.Б.08         | деятельность в сфере информационных технологий                                                     |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           | 1    | 36    | 24     | 24  | 2   | 18  | 4   | 12   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
|                                                                 |                 |                                                                                                    |                |       |             | 37         | 37   |              | 1332       | 1332              | 806          | 806  | 526  |           | 16   | 576   | 302    | 302 | 28  | 218 | 56  | 274  |          | 21   | 756   | 504  | 504    | 48  | 360 |  |  |  |
| Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.В.1.05       | Клиническая фармакология                                                                           |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           | 1    | 36    | 24     | 24  | 2   | 18  | 4   | 12   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.В.1.06       | Ультразвуковые методы в функциональной диагностике                                                 |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           | 1    | 36    | 24     | 24  | 2   | 18  | 4   | 12   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.В.1.07       | здоровый образ жизни                                                                               |                |       |             | 1          | 1    | 36           | 36         | 36                | 24           | 24   | 12   |           | 1    | 36    | 24     | 24  | 2   | 18  | 4   | 12   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
|                                                                 |                 |                                                                                                    |                |       |             | 3          | 3    |              | 108        | 108               | 72           | 72   | 36   |           | 3    | 108   | 72     | 72  | 6   | 54  | 12  | 36   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| Б1.В.2.Дисциплины (модули) по выбору                            |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.В.2.ДВ.01    | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)                                                             |                |       |             | 2          | 2    |              | 72         | 72                | 48           | 48   | 24   |           | 2    | 72    | 48     | 48  | 4   | 36  | 8   | 24   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б1.В.2.ДВ.01.01 | Функциональная диагностика внутренних болезней                                                     |                |       |             | 2          | 2    | 36           | 72         | 72                | 48           | 48   | 24   |           | 2    | 72    | 48     | 48  | 4   | 36  | 8   | 24   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| -                                                               | Б1.В.2.ДВ.01.02 | деонтология                                                                                        |                |       |             | 2          | 2    | 36           | 72         | 72                | 48           | 48   | 24   |           | 2    | 72    | 48     | 48  | 4   | 36  | 8   | 24   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
|                                                                 |                 |                                                                                                    |                |       |             | 2          | 2    |              | 72         | 72                | 48           | 48   | 24   |           | 2    | 72    | 48     | 48  | 4   | 36  | 8   | 24   |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
|                                                                 |                 |                                                                                                    |                |       |             | 42         | 42   |              | 1512       | 1512              | 926          | 926  | 586  |           | 21   | 756   | 422    | 422 | 38  | 308 | 76  | 334  |          | 21   | 756   | 504  | 504    | 48  | 360 |  |  |  |
| Блок 2.Практика (производственная практика)                     |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| Обязательная часть                                              |                 |                                                                                                    |                |       |             |            |      |              |            |                   |              |      |      |           |      |       |        |     |     |     |     |      |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б2.Б.01(П)      | Практика с использованием симуляционных технологий                                                 |                |       |             | 3          | 3    | 36           | 108        | 108               |              |      | 108  |           | 3    | 108   |        |     |     |     |     | 108  |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б2.Б.02(П)      | Экстренная и плановая функциональная диагностика                                                   |                |       |             | 60         | 60   | 36           | 2160       | 2160              |              |      | 2160 |           | 30   | 1080  |        |     |     |     |     | 1080 |          | 30   | 1080  |      |        |     |     |  |  |  |
| +                                                               | Б2.Б.03(П)      | Функциональная диагностика в педиатрии                                                             |                |       |             | 6          | 6    | 36           | 216        | 216               |              |      | 216  |           | 6    | 216   |        |     |     |     |     | 216  |          |      |       |      |        |     |     |  |  |  |

[illegible]

|     |      |          | Закрепленная кафедра |                                                                  | -                                                                                                                                                    |
|-----|------|----------|----------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сем | СР   | Контроль | Код                  | Наименование                                                     | Компетенции                                                                                                                                          |
|     |      |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4</b>                                        |
| 28  | 72   |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>                                 |
| 52  | 132  |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>                                        |
| 4   | 12   |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>                                        |
| 4   | 12   |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>                                        |
| 4   | 12   |          | 114                  | Общественного здоровья и здравоохранения ФПК и ППС               |                                                                                                                                                      |
| 4   | 12   |          | 41                   | Философии, психологии и педагогики                               |                                                                                                                                                      |
|     |      |          | 114                  | Общественного здоровья и здравоохранения ФПК и ППС               |                                                                                                                                                      |
| 96  | 252  |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>                     |
|     |      |          | 31                   | Профилактики заболеваний, здорового образа жизни и эпидемиологии |                                                                                                                                                      |
|     |      |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          |                      |                                                                  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b>              |
| 96  | 252  |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          |                      |                                                                  |                                                                                                                                                      |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|     | 1080 |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|     |      |          | 47                   | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |

|  |      |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |
|--|------|--|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 216  |  | 47 | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|  | 1296 |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |
|  | 1296 |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |

|  |     |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |
|--|-----|--|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 72  |  | 47 | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|  | 36  |  | 47 | Клинической фармакологии и функциональной диагностики ФПК и ППС | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7</b> |
|  | 108 |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |
|  | 108 |  |    |                                                                 |                                                                                                                                                      |

|    |      |  |    |                                 |                                |
|----|------|--|----|---------------------------------|--------------------------------|
|    | 16   |  | 16 | Организации здравоохранения № 1 | <b>УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1</b> |
| 96 | 1656 |  |    |                                 |                                |

1. Календарный учебный график 31.08.12 Функциональная диагностика

| Мес   | Сентябрь |        |         |         |        | 29 - 5 | Октябрь |         |       | 27 - 2 | Ноябрь  |         |         | Декабрь |        |         |         | 29 - 4 | Январь |         |         |       | 26 - 1 | Февраль |         |       |        | 23 - 1 | Март    |         |       |         | 30 - 5 | Апрель  |         |        |         | 27 - 3 | Май     |        |         |         | 29 - 5 | Июнь    |       |        |         | 27 - 2 | Июль    |        |         |         | 27 - 2 | Август |         |         |         |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Числа | 1 - 7    | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 6 - 12 |        | 13 - 19 | 20 - 26 | 3 - 9 |        | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7   | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 2 - 8 |        | 9 - 15  | 16 - 22 | 2 - 8 | 9 - 15 |        | 16 - 22 | 23 - 29 | 3 - 9 | 10 - 16 |        | 17 - 23 | 24 - 30 | 6 - 12 | 13 - 19 |        | 20 - 26 | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 |        | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 |        | 22 - 28 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| Нед   | 1        | 2      | 3       | 4       | 5      | 6      | 7       | 8       | 9     | 10     | 11      | 12      | 13      | 14      | 15     | 16      | 17      | 18     | 19     | 20      | 21      | 22    | 23     | 24      | 25      | 26    | 27     | 28     | 29      | 30      | 31    | 32      | 33     | 34      | 35      | 36     | 37      | 38     | 39      | 40     | 41      | 42      | 43     | 44      | 45    | 46     | 47      | 48     | 49      | 50     | 51      | 52      |        |        |         |         |         |
| I     |          |        |         |         |        |        |         |         |       |        |         |         |         |         | П      | П       | П       | П      | П      | П       | П       | П     | Э      | К       | К       | К     | К      | К      | К       | П       | П     | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | К       | К      | К       | К      |         |         |        |        |         |         |         |
| II    |          |        | П       | П       | П      | П      |         |         |       |        |         |         |         |         | П      | П       |         |        |        |         | П       | П     | Э      | К       | К       | П     | П      | П      | П       | П       | П     | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | К       | К      | К       | К      |         |         |        |        |         |         |         |

2. Сводные данные

|             |                                                    | Курс 1 | Курс 2 | Итого |
|-------------|----------------------------------------------------|--------|--------|-------|
|             | Теоретическое обучение и рассредоточенные практики | 16     | 12     | 28    |
| Э           | Экзаменационные сессии                             | 2      | 1      | 3     |
| П           | Практика                                           | 26     | 24     | 50    |
| Г           | Государственная итоговая аттестация                |        | 2      | 2     |
| К           | Каникулы                                           | 10     | 11     | 21    |
| Итого       |                                                    | 54     | 50     | 104   |
| Ординаторов |                                                    |        |        |       |
| Групп       |                                                    |        |        |       |