

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы "Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии"  
Департамента здравоохранения города Москвы

План одобрен Ученым советом НИИ НДХиТ  
Протокол № 6 от 29.06.2022г.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

3.1.8.

### 3.1.8. Травматология и ортопедия



Митин В.А.  
2022 г.

Форма обучения: Очная  
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

2022

№ 951 от 20.10.2021

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 02     | ЗДРАВООХРАНЕНИЕ   |
| 02.044 | ВРАЧ - ТРАВМАТОЛОГ-ОРТОПЕД  |

СОГЛАСОВАНО

Руководитель программы, к.м.н.

 / Серова Н.Ю./

Заведующий УКО, к.м.н.

 / Плякин В.А./

### Календарный учебный график 2022-2023 г.

| Мес | Сентябрь |    |    |    |    | Октябрь |    |    |    |    | Ноябрь |    |    |    |    | Декабрь |    |    |    |    | Январь |    |    |    |    | Февраль |    |    |    |    | Март |    |    |    |    | Апрель |    |    |    |    | Май |    |    |    |    | Июнь |    |    |    |    | Июль |    |    |   |   | Август |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|----------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|---|---|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| Пн  | 5        | 12 | 19 | 26 | 3  | 10      | 17 | 24 | 31 | 7  | 14     | 21 | 28 | 5  | 12 | 19      | 26 | 2  | 9  | 16 | 23     | 30 | 6  | 13 | 20 | 27      | 6  | 13 | 20 | 27 | 3    | 10 | 17 | 24 | 1  | 8      | 15 | 22 | 29 | 5  | 12  | 19 | 26 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7  | 14 | 21   | 28 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Вт  | 6        | 13 | 20 | 27 | 4  | 11      | 18 | 25 | 1  | 8  | 15     | 22 | 29 | 6  | 13 | 20      | 27 | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7  | 14 | 21 | 28      | 7  | 14 | 21 | 28 | 4    | 11 | 18 | 25 | 2  | 9      | 16 | 23 | 30 | 6  | 13  | 20 | 27 | 4  | 11 | 18   | 25 | 1  | 8  | 15 | 22   | 29 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Ср  | 7        | 14 | 21 | 28 | 5  | 12      | 19 | 26 | 2  | 9  | 16     | 23 | 30 | 7  | 14 | 21      | 28 | 4  | 11 | 18 | 25     | 1  | 8  | 15 | 22 | 1       | 8  | 15 | 22 | 29 | 5    | 12 | 19 | 26 | 3  | 10     | 17 | 24 | 31 | 7  | 14  | 21 | 28 | 5  | 12 | 19   | 26 | 2  | 9  | 16 | 23   | 30 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Чт  | 1        | 8  | 15 | 22 | 29 | 6       | 13 | 20 | 27 | 3  | 10     | 17 | 24 | 1  | 8  | 15      | 22 | 29 | 5  | 12 | 19     | 26 | 2  | 9  | 16 | 23      | 2  | 9  | 16 | 23 | 30   | 6  | 13 | 20 | 27 | 4      | 11 | 18 | 25 | 1  | 8   | 15 | 22 | 29 | 6  | 13   | 20 | 27 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Пт  | 2        | 9  | 16 | 23 | 30 | 7       | 14 | 21 | 28 | 4  | 11     | 18 | 25 | 2  | 9  | 16      | 23 | 30 | 6  | 13 | 20     | 27 | 3  | 10 | 17 | 24      | 3  | 10 | 17 | 24 | 31   | 7  | 14 | 21 | 28 | 5      | 12 | 19 | 26 | 2  | 9   | 16 | 23 | 30 | 7  | 14   | 21 | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Сб  | 3        | 10 | 17 | 24 | 1  | 8       | 15 | 22 | 29 | 5  | 12     | 19 | 26 | 3  | 10 | 17      | 24 | 31 | 7  | 14 | 21     | 28 | 4  | 11 | 18 | 25      | 4  | 11 | 18 | 25 | 1    | 8  | 15 | 22 | 29 | 6      | 13 | 20 | 27 | 3  | 10  | 17 | 24 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Вс  | 4        | 11 | 18 | 25 | 2  | 9       | 16 | 23 | 30 | 6  | 13     | 20 | 27 | 4  | 11 | 18      | 25 | 1  | 8  | 15 | 22     | 29 | 5  | 12 | 19 | 26      | 5  | 12 | 19 | 26 | 2    | 9  | 16 | 23 | 30 | 7      | 14 | 21 | 28 | 4  | 11  | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13 | 20   | 27 |    |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| 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 | 53 |   |   |        |   |   |   |   |   |   |   |
| Пн  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | ПА     | К  |    |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    | *      | *  |    |    |    |     | *  |    |    |    |      |    |    |    | Э  | К    | К  | К  | К | К | К      | К |   |   |   |   |   |   |
| Вт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | ПА     | К  |    |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        | *  |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    | ПА   | Э  | К  | К | К | К      | К | К | К |   |   |   |   |
| Ср  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | ПА     | К  |    |    |    |         | *  |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    | Э  | Н | К | К      | К | К | К | К | К |   |   |
| Чт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | ПА     | К  |    |    |    | *       |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    | Э | Н | К      | К | К | К | К | К | К |   |
| Пт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    | *      |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | К      | К  |    |    |    | *       |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    | Э | Н | К      | К | К | К | К | К |   |   |
| Сб  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         | *  |    |    | К  | К      |    |    |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    |   | Э | Н      | К | К | К | К | К | К | К |

### Календарный учебный график 2023-2024 г.

| Мес | Сентябрь |    |    |    |    | Октябрь |    |    |    |    | Ноябрь |    |    |    |    | Декабрь |    |    |    |    | Январь |    |    |    |    | Февраль |    |    |    |    | Март |    |    |    |    | Апрель |    |    |    |    | Май |    |    |    |    | Июнь |    |    |    |    | Июль |    |    |    |   | Август |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|----------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|----|----|---|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пн  | 4        | 11 | 18 | 25 | 2  | 9       | 16 | 23 | 30 | 6  | 13     | 20 | 27 | 4  | 11 | 18      | 25 | 1  | 8  | 15 | 22     | 29 | 5  | 12 | 19 | 26      | 4  | 11 | 18 | 25 | 1    | 8  | 15 | 22 | 29 | 6      | 13 | 20 | 27 | 3  | 10  | 17 | 24 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 |    |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Вт  | 5        | 12 | 19 | 26 | 3  | 10      | 17 | 24 | 31 | 7  | 14     | 21 | 28 | 5  | 12 | 19      | 26 | 2  | 9  | 16 | 23     | 30 | 6  | 13 | 20 | 27      | 5  | 12 | 19 | 26 | 2    | 9  | 16 | 23 | 30 | 7      | 14 | 21 | 28 | 4  | 11  | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13 | 20   | 27 |    |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Ср  | 6        | 13 | 20 | 27 | 4  | 11      | 18 | 25 | 1  | 8  | 15     | 22 | 29 | 6  | 13 | 20      | 27 | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7  | 14 | 21 | 28      | 6  | 13 | 20 | 27 | 3    | 10 | 17 | 24 | 1  | 8      | 15 | 22 | 29 | 5  | 12  | 19 | 26 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7  | 14 | 21   | 28 |    |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Чт  | 7        | 14 | 21 | 28 | 5  | 12      | 19 | 26 | 2  | 9  | 16     | 23 | 30 | 7  | 14 | 21      | 28 | 4  | 11 | 18 | 25     | 1  | 8  | 15 | 22 | 29      | 7  | 14 | 21 | 28 | 4    | 11 | 18 | 25 | 2  | 9      | 16 | 23 | 30 | 6  | 13  | 20 | 27 | 4  | 11 | 18   | 25 | 1  | 8  | 15 | 22   | 29 |    |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Пт  | 1        | 8  | 15 | 22 | 29 | 6       | 13 | 20 | 27 | 3  | 10     | 17 | 24 | 1  | 8  | 15      | 22 | 29 | 5  | 12 | 19     | 26 | 2  | 9  | 16 | 23      | 1  | 8  | 15 | 22 | 29   | 5  | 12 | 19 | 26 | 3      | 10 | 17 | 24 | 31 | 7   | 14 | 21 | 28 | 5  | 12   | 19 | 26 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Сб  | 2        | 9  | 16 | 23 | 30 | 7       | 14 | 21 | 28 | 4  | 11     | 18 | 25 | 2  | 9  | 16      | 23 | 30 | 6  | 13 | 20     | 27 | 3  | 10 | 17 | 24      | 2  | 9  | 16 | 23 | 30   | 6  | 13 | 20 | 27 | 4      | 11 | 18 | 25 | 1  | 8   | 15 | 22 | 29 | 6  | 13   | 20 | 27 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Вс  | 3        | 10 | 17 | 24 | 1  | 8       | 15 | 22 | 29 | 5  | 12     | 19 | 26 | 3  | 10 | 17      | 24 | 31 | 7  | 14 | 21     | 28 | 4  | 11 | 18 | 25      | 3  | 10 | 17 | 24 | 31   | 7  | 14 | 21 | 28 | 5      | 12 | 19 | 26 | 2  | 9   | 16 | 23 | 30 | 7  | 14   | 21 | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 |    |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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 | 53 |    |   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Пн  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  | *  |    |        | К  | П  | П  |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    | Э  | К | К      | К | К | К | К | К | К |   |   |
| Вт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | К      | П  | П  |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    |    |   | Э      | К | К | К | К | К | К | К | К |
| Ср  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | К      | П  | П  |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    | *      |    |    |    |    | *   |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      | ПА | Н  | К  | К | К      | К | К | К | К |   |   |   |   |
| Чт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | К      | П  | П  |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    | *      |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    | ПА | Н | К      | К | К | К | К | К | К |   |   |
| Пт  |          |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    | *  |    |    | ПА     | К  | П  | П  | *  |         | *  |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    |    | Э | Н      | К | К | К | К | К | К | К |   |
| Сб  |          |    |    |    |    |         |    |    |    | *  |        |    |    |    |    |         | *  |    |    | ПА | К      | П  | П  |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |    |    |   | Э      | Н | К | К | К | К | К | К | К |



| -  | -        | -  | Форма контроля |           |             | з.е.       |          | Итого акад. часов |            |            |           |           |          | Курс 1     |           | Курс 2    |           | Курс 3    |           | Закрепленная кафедра |     |
|--|----------|--|----------------|-----------|-------------|------------|----------|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----|
|  |          |  | Экзамен        | Зачет     | Зачет с оц. | Экспертное | Факт     | Экспертное        | По плану   | Конт. раб. | Ауд.      | СР        | Контроль | Пр. подгот | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6            | Код |
| Считать в плане  | Индекс   | Наименование   |                |           |             |            |          |                   |            |            |           |           | з.е.     | з.е.       | з.е.      | з.е.      | з.е.      | з.е.      |           |                      |     |
| <b>1. Научный компонент</b>  |          |  |                |           |             | 144        | 144      | 5184              | 5184       |            |           | 5184      |          | 19         | 23        | 24        | 23        | 29        | 26        |                      |     |
| <b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к</b> |          |  |                |           |             | 133        | 133      | 4788              | 4788       |            |           | 4788      |          | 18         | 21        | 23        | 20        | 27        | 24        |                      |     |
| +  | 1.1.1(Н) | Научно-исследовательская деятельность и написание диссертации на соискание ученой степени кандидата наук |                |           |             | 133        | 133      | 4788              | 4788       |            |           | 4788      |          | 18         | 21        | 23        | 20        | 27        | 24        |                      |     |
| <b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>                 |          |  |                |           |             | 8          | 8        | 288               | 288        |            |           | 288       |          | 1          | 1         | 1         | 2         | 1         | 2         |                      |     |
| +  | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты              |                |           |             | 8          | 8        | 288               | 288        |            |           | 288       |          | 1          | 1         | 1         | 2         | 1         | 2         |                      |     |
| <b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного</b>         |          |  |                |           |             | 3          | 3        | 108               | 108        |            |           | 108       |          |            | 1         |           | 1         | 1         |           |                      |     |
| +  | 1.3.1(Н) | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования                                      |                | 245       |             | 3          | 3        | 108               | 108        |            |           | 108       |          |            | 1         |           | 1         | 1         |           |                      |     |
| <b>2. Образовательный компонент</b>  |          |  |                |           |             | 31         | 31       | 1116              | 1116       | 322        | 322       | 766       | 28       | 10         | 8         | 5         | 8         |           |           |                      |     |
| <b>2.1. Дисциплины (модули)</b>  |          |  |                |           |             | 25         | 25       | 900               | 900        | 322        | 322       | 550       | 28       | 10         | 6         | 5         | 4         |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.1    | История и философия науки  |                | 1         |             | 4          | 4        | 144               | 144        | 36         | 36        | 104       | 4        | 2          | 2         |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.2    | Иностранный язык   |                | 1         |             | 5          | 5        | 180               | 180        | 70         | 70        | 106       | 4        | 3          | 2         |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.3    | Травматология и ортопедия  |                | 3         |             | 6          | 6        | 216               | 216        | 108        | 108       | 104       | 4        |            |           | 2         | 4         |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.4    | Методология научных исследований   |                | 1         |             | 3          | 3        | 108               | 108        | 36         | 36        | 68        | 4        | 3          |           |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.5    | Психолого-педагогические основы преподавания   |                | 3         |             | 3          | 3        | 108               | 108        | 24         | 24        | 80        | 4        |            |           | 3         |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.6    | <b>Элективные дисциплины</b>   |                | <b>12</b> |             | <b>4</b>   | <b>4</b> | <b>144</b>        | <b>144</b> | <b>48</b>  | <b>48</b> | <b>88</b> | <b>8</b> | <b>2</b>   | <b>2</b>  |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.6.1  | Основы патентования, библиографии и оформления научной продукции   |                | 1         |             | 2          | 2        | 72                | 72         | 24         | 24        | 44        | 4        | 2          |           |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.1.6.2  | Информационные технологии в науке и образовании  |                | 2         |             | 2          | 2        | 72                | 72         | 24         | 24        | 44        | 4        |            | 2         |           |           |           |           |                      |     |
| <b>2.2. Практика</b>   |          |  |                |           |             | 3          | 3        | 108               | 108        |            |           | 108       |          |            |           |           | 3         |           |           |                      |     |
| +  | 2.2.1(П) | Педагогическая практика  |                | 4         |             | 3          | 3        | 108               | 108        |            |           | 108       |          |            |           |           | 3         |           |           |                      |     |
| <b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>   |          |  |                |           |             | 3          | 3        | 108               | 108        |            |           | 108       |          |            | 2         |           | 1         |           |           |                      |     |
| +  | 2.3.1    | Кандидатский экзамен по истории и философии науки  | 2              |           |             | 1          | 1        | 36                | 36         |            |           | 36        |          |            | 1         |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.3.2    | Кандидатский экзамен по иностранному языку   | 2              |           |             | 1          | 1        | 36                | 36         |            |           | 36        |          |            | 1         |           |           |           |           |                      |     |
| +  | 2.3.3    | Кандидатский экзамен по дисциплине специальности "Травматология и ортопедия"                             | 4              |           |             | 1          | 1        | 36                | 36         |            |           | 36        |          |            |           | 1         |           |           |           |                      |     |
| <b>3. Итоговая аттестация</b>  |          |  |                |           |             | 5          | 5        | 180               | 180        |            |           | 144       | 36       |            |           |           |           |           | 5         |                      |     |
| +  | 3.1      | Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям                                    |                |           |             | 5          | 5        | 180               | 180        |            |           | 144       | 36       |            |           |           |           |           | 5         |                      |     |



