

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мухарямова Лайсан Музиповна  
Должность: и.о.первого проректора  
Дата подписания: 12.03.2026 18:04:43  
Уникальный программный ключ:  
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 26.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

3.1.13.

3.1.13. Урология и андрология

Кафедра: Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова  
Факультет: аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная  
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

2024  
2024-2025  
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор

Начальник учебно-методического управления

Зав. кафедрой

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Созинов А.С.

20 24



Абдулганиева Д.И./  
Бодров А.В./  
Ситдыкова М.Э./  
Шарафутдинов Н.И./

## Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         | 29 - 5 | Октябрь |         |         | 27 - 2 | Ноябрь |         |         |         | Декабрь |        |         |         | 29 - 4 | Январь |         |         | 26 - 1 | Февраль |        |         | 23 - 1 | Март  |        |         |         | 30 - 5 | Апрель |         |         | 27 - 3 | Май    |         |         |         | Июнь  |        |         |         | 29 - 5 | 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 |        | 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     |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        | К       |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         |         | Э     | Э      | К       | К       | К      | К      | К       | К       | К      | К      |         |         |         |
| II    | П        | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П       | П      | П      | П       | П       | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П      | П       | П       | 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       | К      | К      | К       | К       |         |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        | Э       | К      |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         |         |       |        |         |         | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |

## Сводные данные

|                            |                               | Курс 1        |        |       | Курс 2        |        |       | Курс 3        |        |       | Итого |
|----------------------------|-------------------------------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|-------|
|                            |                               | Сем. 1        | Сем. 2 | Всего | Сем. 3        | Сем. 4 | Всего | Сем. 5        | Сем. 6 | Всего |       |
| п                          | Дисциплины (модули), практики | 22            | 20     | 42    | 22            | 22     | 44    | 21            | 22     | 43    | 129   |
| Э                          | Промежуточная аттестация      |               | 2      | 2     |               |        |       | 1             |        | 1     | 3     |
| К                          | Каникулы                      | 1             | 7      | 8     | 1             | 7      | 8     | 1             | 7      | 8     | 24    |
| Продолжительность обучения |                               | более 39 нед. |        |       | более 39 нед. |        |       | более 39 нед. |        |       |       |
| Итого                      |                               | 23            | 29     | 52    | 23            | 29     | 52    | 23            | 29     | 52    | 156   |

## ПланСвод Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология\_23.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024

| -                                                                       | -          | -                                                                           | Формы пром. атт. |          |             |         | з.е.       |          | Итого акад.часов |           |            |           |           |          |            | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Закрепленная кафедра |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------|---------|------------|----------|------------------|-----------|------------|-----------|-----------|----------|------------|--------|------|--------|------|--------|------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                                                         |            |                                                                             | Экзамен          | Зачет    | Зачет с оц. | Реферат | Экспертное | Факт     | Экспертное       | По плану  | Конт. раб. | Ауд.      | СР        | Контроль | Пр. подгот | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. |                      |                                                              |
| Считать в плане                                                         | Индекс     | Наименование                                                                |                  |          |             |         |            |          |                  |           |            |           |           |          |            |        |      |        |      |        |      | Код                  | Наименование                                                 |
| <b>2.Образовательный компонент</b>                                      |            |                                                                             |                  |          |             |         | 33         | 33       | 1188             | 1188      | 428        | 428       | 706       | 54       |            | 9.5    | 5.5  | 6      | 6    | 6      |      |                      |                                                              |
| <b>2.1.Дисциплины (модули)</b>                                          |            |                                                                             |                  |          |             |         | 21         | 21       | 756              | 756       | 392        | 392       | 364       |          |            | 9.5    | 3.5  | 3      |      | 5      |      |                      |                                                              |
| +                                                                       | 2.1.1(Ф)   | <b>Факультативные дисциплины</b>                                            |                  | <b>3</b> |             |         | 1          | <b>1</b> | <b>36</b>        | <b>36</b> | <b>18</b>  | <b>18</b> | <b>18</b> |          |            |        |      | 1      |      |        |      |                      |                                                              |
| +                                                                       | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки                                           |                  | 3        |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        | 18         | 18        | 18        |          |            |        |      | 1      |      |        |      | 29                   | Кафедра нормальной физиологии                                |
| +                                                                       | 2.1.2      | История и философия науки                                                   |                  |          |             | 1       | 3          | 3        | 108              | 108       | 72         | 72        | 36        |          |            | 1.5    | 1.5  |        |      |        |      | 16                   | Кафедра истории, философии и                                 |
| +                                                                       | 2.1.3      | Иностранный язык                                                            |                  |          | 1           |         | 4          | 4        | 144              | 144       | 72         | 72        | 72        |          |            | 2      | 2    |        |      |        |      | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |
| +                                                                       | 2.1.4      | Тренинг профессионально ориентированных риториков дискуссии и общения       |                  | 1        |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        | 24         | 24        | 12        |          |            | 1      |      |        |      |        |      | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской психологии                  |
| +                                                                       | 2.1.5      | Психология и педагогика высшей школы                                        |                  | 1        |             |         | 2          | 2        | 72               | 72        | 36         | 36        | 36        |          |            | 2      |      |        |      |        |      | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской                             |
| +                                                                       | 2.1.6      | Доказательная медицина                                                      |                  | 1        |             |         | 2          | 2        | 72               | 72        | 32         | 32        | 40        |          |            | 2      |      |        |      |        |      | 12                   | Кафедра детских инфекций                                     |
| +                                                                       | 2.1.7      | Основы интеллектуальной собственности                                       |                  | 1        |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        | 28         | 28        | 8         |          |            | 1      |      |        |      |        |      | 4                    | Кафедра биомедицины, медицинского                            |
| +                                                                       | 2.1.8      | Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций |                  | 3        |             |         | 2          | 2        | 72               | 72        | 36         | 36        | 36        |          |            |        |      | 2      |      |        |      | 36                   | Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения |
| +                                                                       | 2.1.9      | Информационные технологии в науке                                           |                  | 3        |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        | 20         | 20        | 16        |          |            |        |      | 1      |      |        |      | 21                   | Кафедра медицинской и                                        |
| +                                                                       | 2.1.10     | Урология и андрология                                                       |                  |          |             |         | 5          | 5        | 180              | 180       | 72         | 72        | 108       |          |            |        |      |        |      | 5      |      | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |
| <b>2.2.Практика</b>                                                     |            |                                                                             |                  |          |             |         | 8          | 8        | 288              | 288       | 36         | 36        | 252       |          |            |        |      | 3      | 5    |        |      |                      |                                                              |
| +                                                                       | 2.2.1(П)   | Педагогическая практика                                                     |                  |          |             |         | 8          | 8        | 288              | 288       | 36         | 36        | 252       |          |            |        |      | 3      | 5    |        |      | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |
| <b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b> |            |                                                                             |                  |          |             |         | 4          | 4        | 144              | 144       |            |           | 90        | 54       |            |        | 2    |        | 1    | 1      |      |                      |                                                              |
| +                                                                       | 2.3.1      | Кандидатский экзамен по истории и философии науки                           | 2                |          |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        |            |           | 18        | 18       |            |        | 1    |        |      |        |      | 16                   | Кафедра истории, философии и социологии                      |
| +                                                                       | 2.3.2      | Кандидатский экзамен по иностранному языку                                  | 2                |          |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        |            |           | 18        | 18       |            |        | 1    |        |      |        |      | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |
| +                                                                       | 2.3.3      | Педагогическая практика                                                     |                  |          | 4           |         | 1          | 1        | 36               | 36        |            |           | 36        |          |            |        |      | 1      |      |        |      | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |
| +                                                                       | 2.3.4      | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине                              | 5                |          |             |         | 1          | 1        | 36               | 36        |            |           | 18        | 18       |            |        |      |        | 1    |        |      | 52                   | Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова              |

План Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология\_23.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024

[illegible]

План Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология\_23.rlx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024

| Курс 2    |     |    |     |           |           |     |    |     |           | Курс 3    |     |    |     |           |           |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |                                                              | -           |
|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Семестр 3 |     |    |     |           | Семестр 4 |     |    |     |           | Семестр 5 |     |    |     |           | Семестр 6 |     |    |    |           | Код                  | Наименование                                                 | Компетенции |
| з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР | Конт роль |                      |                                                              |             |
| 6         | 16  | 52 | 148 |           | 6         |     | 24 | 192 |           | 6         |     | 72 | 126 | 18        |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| 3         | 16  | 40 | 52  |           |           |     |    |     |           | 5         |     | 72 | 108 |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| 1         | 10  | 8  | 18  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| 1         | 10  | 8  | 18  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 29                   | Кафедра нормальной физиологии                                |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 16                   | Кафедра истории, философии и                                 |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской психологии                  |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской                             |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 12                   | Кафедра детских инфекций                                     |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 4                    | Кафедра биомедэтики, медицинского                            |             |
| 2         | 16  | 20 | 36  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 36                   | Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения |             |
| 1         |     | 20 | 16  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 21                   | Кафедра медицинской и                                        |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           | 5         |     | 72 | 108 |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
| 3         |     | 12 | 96  |           | 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| 3         |     | 12 | 96  |           | 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
|           |     |    |     |           | 1         |     |    | 36  |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 16                   | Кафедра истории, философии и социологии                      |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |             |
|           |     |    |     |           | 1         |     |    | 36  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова              |             |

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

Научная специальность: Урология и андрология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_ Созинов А.С.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

| -                                                                       | -          | -                                                                           | Формы пром. атт. |       |           |         | з.е.       |      | -            | Итого акад.часов |          |            |     |           | Курс 1    |     |     |     |           |           |     |    |    |           | Курс 2    |     |    |     |           |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-----------|---------|------------|------|--------------|------------------|----------|------------|-----|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|
|                                                                         |            |                                                                             |                  |       |           |         |            |      |              |                  |          |            |     |           | Семестр 1 |     |     |     |           | Семестр 2 |     |    |    |           | Семестр 3 |     |    |     |           |
| Считать в плане                                                         | Индекс     | Наименование                                                                | Экзамен          | Зачет | Зачет оц. | Реферат | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное       | По плану | Конт. раб. | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль |
| <b>2.Образовательный компонент</b>                                      |            |                                                                             |                  |       |           |         | 33         | 33   |              | 1188             | 1188     | 428        | 706 | 54        | 9.5       | 58  | 134 | 150 |           | 5.5       | 18  | 54 | 90 | 36        | 6         | 16  | 52 | 148 |           |
| <b>2.1.Дисциплины (модули)</b>                                          |            |                                                                             |                  |       |           |         | 21         | 21   |              | 756              | 756      | 392        | 364 |           | 9.5       | 58  | 134 | 150 |           | 3.5       | 18  | 54 | 54 |           | 3         | 16  | 40 | 52  |           |
| +                                                                       | 2.1.1(Ф)   | Факультативные дисциплины                                                   |                  | 3     |           |         | 1          | 1    |              | 36               | 36       | 18         | 18  |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 1         | 10  | 8  | 18  |           |
| +                                                                       | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки                                           |                  | 3     |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       | 18         | 18  |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 1         | 10  | 8  | 18  |           |
| +                                                                       | 2.1.2      | История и философия науки                                                   |                  |       |           | 1       | 3          | 3    | 36           | 108              | 108      | 72         | 36  |           | 1.5       | 18  | 18  | 18  |           | 1.5       | 18  | 18 | 18 |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.3      | Иностранный язык                                                            |                  |       | 1         |         | 4          | 4    | 36           | 144              | 144      | 72         | 72  |           | 2         |     | 36  | 36  |           | 2         |     | 36 | 36 |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.4      | Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения        |                  | 1     |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       | 24         | 12  |           | 1         | 4   | 20  | 12  |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.5      | Психология и педагогика высшей школы                                        |                  | 1     |           |         | 2          | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36  |           | 2         | 10  | 26  | 36  |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.6      | Доказательная медицина                                                      |                  | 1     |           |         | 2          | 2    | 36           | 72               | 72       | 32         | 40  |           | 2         | 16  | 16  | 40  |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.7      | Основы интеллектуальной собственности                                       |                  | 1     |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       | 28         | 8   |           | 1         | 10  | 18  | 8   |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.1.8      | Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций |                  | 3     |           |         | 2          | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36  |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 2         | 16  | 20 | 36  |           |
| +                                                                       | 2.1.9      | Информационные технологии в науке                                           |                  | 3     |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       | 20         | 16  |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 1         |     | 20 | 16  |           |
| +                                                                       | 2.1.10     | Урология и андрология                                                       |                  |       |           |         | 5          | 5    | 36           | 180              | 180      | 72         | 108 |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| <b>2.2.Практика</b>                                                     |            |                                                                             |                  |       |           |         | 8          | 8    |              | 288              | 288      | 36         | 252 |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 3         |     | 12 | 96  |           |
| +                                                                       | 2.2.1(П)   | Педагогическая практика                                                     |                  |       |           |         | 8          | 8    | 36           | 288              | 288      | 36         | 252 |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           | 3         |     | 12 | 96  |           |
| <b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b> |            |                                                                             |                  |       |           |         | 4          | 4    |              | 144              | 144      |            | 90  | 54        |           |     |     |     |           | 2         |     |    | 36 | 36        |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.3.1      | Кандидатский экзамен по истории и философии науки                           | 2                |       |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       |            | 18  | 18        |           |     |     |     |           | 1         |     |    | 18 | 18        |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.3.2      | Кандидатский экзамен по иностранному языку                                  | 2                |       |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       |            | 18  | 18        |           |     |     |     |           | 1         |     |    | 18 | 18        |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.3.3      | Педагогическая практика                                                     |                  |       | 4         |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       |            | 36  |           |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |
| +                                                                       | 2.3.4      | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине                              | 5                |       |           |         | 1          | 1    | 36           | 36               | 36       |            | 18  | 18        |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |     |    |     |           |

СОГЛАСОВАНО

Проректор

\_\_\_\_\_ Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического  
управления

\_\_\_\_\_ Бодров А.В.

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ Ситдыкова М.Э.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

\_\_\_\_\_ Шарафутдинов Н.И.

| с 2       |     |    |     |           | Курс 3    |     |    |     |           |           |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |                                                              | -           |
|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Семестр 4 |     |    |     |           | Семестр 5 |     |    |     |           | Семестр 6 |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР | Конт роль | Код                  | Наименование                                                 | Компетенции |
| 6         |     | 24 | 192 |           | 6         |     | 72 | 126 | 18        |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
|           |     |    |     |           | 5         |     | 72 | 108 |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 29                   | Кафедра нормальной физиологии                                |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 16                   | Кафедра истории, философии и                                 |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской психологии                  |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской                             |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 12                   | Кафедра детских инфекций                                     |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 4                    | Кафедра биомедэтики, медицинского                            |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 36                   | Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 21                   | Кафедра медицинской и                                        |             |
|           |     |    |     |           | 5         |     | 72 | 108 |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
| 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
| 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
| 1         |     |    | 36  |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           |                      |                                                              |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 16                   | Кафедра истории, философии и социологии                      |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |             |
| 1         |     |    | 36  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика                             |             |
|           |     |    |     |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           | 52                   | Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова              |             |

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора**  
Научная специальность: Урология и андрология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_ Созинов А.С.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

| Наименование | Результаты |
|--------------|------------|
|              |            |

СОГЛАСОВАНО

Проректор \_\_\_\_\_ Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического управления \_\_\_\_\_ Бодров А.В.

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ Ситдыкова М.Э.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры \_\_\_\_\_ Шарафутдинов Н.И.

| Индекс | Содержание | Тип |
|--------|------------|-----|
|--------|------------|-----|

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология\_23.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024

| Индекс |            | Наименование                                                                | Формируемые компетенции |
|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1      |            | Научный компонент                                                           |                         |
|        | 1.1        | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите       |                         |
|        | 1.2        | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты                              |                         |
|        | 1.3        | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования         |                         |
| 2      |            | Образовательный компонент                                                   |                         |
|        | 2.1        | Дисциплины (модули)                                                         |                         |
|        | 2.1.1(Ф)   | Факультативные дисциплины                                                   |                         |
|        | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки                                           |                         |
|        | 2.1.2      | История и философия науки                                                   |                         |
|        | 2.1.3      | Иностранный язык                                                            |                         |
|        | 2.1.4      | Тренинг профессионально ориентированных риторике дискуссии и общения        |                         |
|        | 2.1.5      | Психология и педагогика высшей школы                                        |                         |
|        | 2.1.6      | Доказательная медицина                                                      |                         |
|        | 2.1.7      | Основы интеллектуальной собственности                                       |                         |
|        | 2.1.8      | Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций |                         |
|        | 2.1.9      | Информационные технологии в науке                                           |                         |
|        | 2.1.10     | Урология и андрология                                                       |                         |
|        | 2.2        | Практика                                                                    |                         |
|        | 2.2.1(П)   | Педагогическая практика                                                     |                         |
|        | 2.3        | Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике                |                         |
|        | 2.3.1      | Кандидатский экзамен по истории и философии наук                            |                         |
|        | 2.3.2      | Кандидатский экзамен по иностранному языку                                  |                         |
|        | 2.3.3      | Педагогическая практика                                                     |                         |
|        | 2.3.4      | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине                              |                         |
| 3      |            | Итоговая аттестация                                                         |                         |

| Индекс | Наименование | Компетенции | Требования к образованию |
|--------|--------------|-------------|--------------------------|
|--------|--------------|-------------|--------------------------|

| Индекс | Содержание |
|--------|------------|
|--------|------------|

| №                                                                                                                    | Индекс                                | Наименование                                                         | Семестр 1     |                     |           |     |     |     |      |        | Семестр 2 |                     |       |           |     |    |      |        | Итого за курс       |                     |           |       |           |     |      |        |    |           | Каф. | Семестр |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|------|--------|-----------|---------------------|-------|-----------|-----|----|------|--------|---------------------|---------------------|-----------|-------|-----------|-----|------|--------|----|-----------|------|---------|-------|
|                                                                                                                      |                                       |                                                                      | Контроль      | Академических часов |           |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль  | Академических часов |       |           |     |    | з.е. | Неделя | Контроль            | Академических часов |           |       |           |     | з.е. | Неделя |    |           |      |         |       |
|                                                                                                                      |                                       |                                                                      |               | Всего               | Кон такт. | Лек | Пр  | СР  |      |        |           | Контрол ь           | Всего | Кон такт. | Лек | Пр |      |        |                     | СР                  | Контрол ь | Всего | Кон такт. | Лек | Пр   |        | СР | Контрол ь |      |         | Всего |
| ИТОГО (с факультативами)                                                                                             |                                       |                                                                      |               | 342                 |           |     |     |     |      | 9.5    | 22        |                     | 198   |           |     |    |      |        | 5.5                 | 22                  |           | 540   |           |     |      |        |    | 15        | 44   |         |       |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)                                                                                      |                                       |                                                                      |               | 342                 |           |     |     |     |      | 9.5    |           |                     | 198   |           |     |    |      |        | 5.5                 |                     |           | 540   |           |     |      |        |    | 15        |      |         |       |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)                                                                                     | ОП, факультативы (в период ТО)        |                                                                      |               | 15.6                |           |     |     |     |      |        |           |                     | 8.1   |           |     |    |      |        |                     |                     |           | 11.9  |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
|                                                                                                                      | ОП, факультативы (в период экз. сес.) |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           |                     | 18    |           |     |    |      |        |                     |                     |           | 9     |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
|                                                                                                                      | Аудиторная нагрузка                   |                                                                      |               | 8.8                 |           |     |     |     |      |        |           |                     | 3.6   |           |     |    |      |        |                     |                     |           | 6.2   |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
|                                                                                                                      | Контактная работа                     |                                                                      |               | 8.8                 |           |     |     |     |      |        |           |                     | 3.6   |           |     |    |      |        |                     |                     |           | 6.2   |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     |           |       |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ                                                  |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     |           |       |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                                                                                                  |                                       |                                                                      |               | 342                 | 192       | 58  | 134 | 150 |      | 9.5    |           |                     | 126   | 72        | 18  | 54 | 54   |        | 3.5                 |                     |           | 468   | 264       | 76  | 188  | 204    |    | 13        |      |         |       |
| 1                                                                                                                    | 2.1.2                                 | История и философия науки                                            | Реф           | 54                  | 36        | 18  | 18  | 18  |      | 1.5    |           |                     | 54    | 36        | 18  | 18 | 18   |        | 1.5                 |                     | Реф       | 108   | 72        | 36  | 36   | 36     |    | 3         |      | 16      | 12    |
| 2                                                                                                                    | 2.1.3                                 | Иностранный язык                                                     | ЗаО           | 72                  | 36        |     | 36  | 36  |      | 2      |           |                     | 72    | 36        |     | 36 | 36   |        | 2                   |                     | ЗаО       | 144   | 72        |     | 72   | 72     |    | 4         |      | 14      | 12    |
| 3                                                                                                                    | 2.1.4                                 | Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения | За            | 36                  | 24        | 4   | 20  | 12  |      | 1      |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     | За        | 36    | 24        | 4   | 20   | 12     |    | 1         |      | 67      | 1     |
| 4                                                                                                                    | 2.1.5                                 | Психология и педагогика высшей школы                                 | За            | 72                  | 36        | 10  | 26  | 36  |      | 2      |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     | За        | 72    | 36        | 10  | 26   | 36     |    | 2         |      | 67      | 1     |
| 5                                                                                                                    | 2.1.6                                 | Доказательная медицина                                               | За            | 72                  | 32        | 16  | 16  | 40  |      | 2      |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     | За        | 72    | 32        | 16  | 16   | 40     |    | 2         |      | 12      | 1     |
| 6                                                                                                                    | 2.1.7                                 | Основы интеллектуальной собственности                                | За            | 36                  | 28        | 10  | 18  | 8   |      | 1      |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     | За        | 36    | 28        | 10  | 18   | 8      |    | 1         |      | 4       | 1     |
| ПРАКТИКА                                                                                                             |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     |           |       |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ                                                         |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           | 72                  |       |           |     | 36 | 36   | 2      |                     |                     | 72        |       |           |     | 36   | 36     | 2  |           |      |         |       |
| 7                                                                                                                    | 2.3.1                                 | Кандидатский экзамен по истории и философии науки                    |               |                     |           |     |     |     |      |        | Эк        | 36                  |       |           |     | 18 | 18   | 1      |                     | Эк                  | 36        |       |           |     | 18   | 18     | 1  |           | 16   | 2       |       |
| 8                                                                                                                    | 2.3.2                                 | Кандидатский экзамен по иностранному языку                           |               |                     |           |     |     |     |      |        | Эк        | 36                  |       |           |     | 18 | 18   | 1      |                     | Эк                  | 36        |       |           |     | 18   | 18     | 1  |           | 14   | 2       |       |
| ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ                                                                                                  |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        |           |                     |       |           |     |    |      |        |                     |                     |           |       |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ                                                                                       |                                       |                                                                      | За(4) ЗаО Реф |                     |           |     |     |     |      |        | Эк(2)     |                     |       |           |     |    |      |        | Эк(2) За(4) ЗаО Реф |                     |           |       |           |     |      |        |    |           |      |         |       |
| КАНИКУЛЫ                                                                                                             |                                       |                                                                      |               |                     |           |     |     |     |      |        | 1         |                     |       |           |     |    |      |        |                     | 7                   |           |       |           |     |      |        |    |           | 8    |         |       |

| №                                                                                                                    | Индекс                                | Наименование                                                                | Семестр 3 |                     |           |     |    |    |      | Семестр 4 |          |                     |       |           |     |    | Итого за курс |        |          |                     |          |       |           |     |      |        | Каф. | Семестр |       |          |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|-----------|-----|----|----|------|-----------|----------|---------------------|-------|-----------|-----|----|---------------|--------|----------|---------------------|----------|-------|-----------|-----|------|--------|------|---------|-------|----------|-------|
|                                                                                                                      |                                       |                                                                             | Контроль  | Академических часов |           |     |    |    | з.е. | Неделя    | Контроль | Академических часов |       |           |     |    | з.е.          | Неделя | Контроль | Академических часов |          |       |           |     | з.е. | Неделя |      |         |       |          |       |
|                                                                                                                      |                                       |                                                                             |           | Всего               | Кон такт. | Лек | Пр | СР |      |           |          | Контроль            | Всего | Кон такт. | Лек | Пр |               |        |          | СР                  | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Пр   |        |      |         | СР    | Контроль | Всего |
| ИТОГО (с факультативами)                                                                                             |                                       |                                                                             |           | 252                 |           |     |    |    |      | 7         | 22       |                     | 216   |           |     |    |               |        | 6        | 22                  |          | 468   |           |     |      |        |      | 13      | 44    |          |       |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)                                                                                      |                                       |                                                                             |           | 216                 |           |     |    |    |      | 6         |          |                     | 216   |           |     |    |               |        | 6        |                     |          | 432   |           |     |      |        |      | 12      |       |          |       |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед)                                                                                  | ОП, факультативы (в период ТО)        |                                                                             |           | 11.5                |           |     |    |    |      |           |          |                     | 9.9   |           |     |    |               |        |          |                     |          | 10.7  |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
|                                                                                                                      | ОП, факультативы (в период экз. сес.) |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      |           |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     |          |       |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
|                                                                                                                      | Аудиторная нагрузка                   |                                                                             |           | 4                   |           |     |    |    |      |           |          |                     | 1.1   |           |     |    |               |        |          |                     |          | 2.6   |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
|                                                                                                                      | Контактная работа                     |                                                                             |           | 4                   |           |     |    |    |      |           |          |                     | 1.1   |           |     |    |               |        |          |                     |          | 2.6   |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
| НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ |                                       |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      |           |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     |          |       |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
| ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ                                                  |                                       |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      |           |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     |          |       |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                                                                                                  |                                       |                                                                             |           | 144                 | 74        | 26  | 48 | 70 |      | 4         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     | 144      | 74    | 26        | 48  | 70   |        | 4    |         |       |          |       |
| 1                                                                                                                    | 2.1.1(Ф)                              | Факультативные дисциплины                                                   | За        | 36                  | 18        | 10  | 8  | 18 |      | 1         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          | За                  | 36       | 18    | 10        | 8   | 18   |        | 1    |         |       |          | 3     |
| 2                                                                                                                    | 2.1.1.1(Ф)                            | Грантовая система поддержки науки                                           | За        | 36                  | 18        | 10  | 8  | 18 |      | 1         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          | За                  | 36       | 18    | 10        | 8   | 18   |        | 1    |         |       | 29       | 3     |
| 3                                                                                                                    | 2.1.8                                 | Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций | За        | 72                  | 36        | 16  | 20 | 36 |      | 2         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          | За                  | 72       | 36    | 16        | 20  | 36   |        | 2    |         |       | 36       | 3     |
| 4                                                                                                                    | 2.1.9                                 | Информационные технологии в науке                                           | За        | 36                  | 20        |     | 20 | 16 |      | 1         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          | За                  | 36       | 20    |           | 20  | 16   |        | 1    |         |       | 21       | 3     |
| ПРАКТИКА                                                                                                             |                                       |                                                                             |           | 108                 | 12        |     | 12 | 96 |      | 3         |          |                     | 180   | 24        |     | 24 | 156           |        | 5        |                     |          | 288   | 36        |     | 36   | 252    |      | 8       |       |          |       |
| 5                                                                                                                    | 2.2.1(П)                              | Педагогическая практика                                                     |           | 108                 | 12        |     | 12 | 96 |      | 3         |          |                     | 180   | 24        |     | 24 | 156           |        | 5        |                     |          | 288   | 36        |     | 36   | 252    |      | 8       | 4 2/3 | 52       | 34    |
| ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ                                                         |                                       |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      |           |          | 36                  |       |           |     | 36 |               | 1      |          |                     | 36       |       |           |     | 36   |        | 1    |         |       |          |       |
| 6                                                                                                                    | 2.3.3                                 | Педагогическая практика                                                     |           |                     |           |     |    |    |      |           | ЗаО      | 36                  |       |           |     | 36 |               | 1      |          | ЗаО                 | 36       |       |           |     | 36   |        | 1    |         | 52    | 4        |       |
| ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ                                                                                                  |                                       |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      |           |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     |          |       |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ                                                                                       |                                       |                                                                             | За(3)     |                     |           |     |    |    |      | ЗаО       |          |                     |       |           |     |    | За(3) ЗаО     |        |          |                     |          |       |           |     |      |        |      |         |       |          |       |
| КАНИКУЛЫ                                                                                                             |                                       |                                                                             |           |                     |           |     |    |    |      | 1         |          |                     |       |           |     |    |               | 7      |          |                     |          |       |           |     |      | 8      |      |         |       |          |       |

| №                                                                     | Индекс | Наименование                                   | Семестр 5 |                     |           |     |    |     |          |      |        |          | Семестр 6           |           |     |    |    |          |      |        |          |                     | Итого за курс |     |     |    |          |      |        |       |        |  | Каф. | Семестр |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|-----------|---------------------|-----------|-----|----|-----|----------|------|--------|----------|---------------------|-----------|-----|----|----|----------|------|--------|----------|---------------------|---------------|-----|-----|----|----------|------|--------|-------|--------|--|------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                                                       |        |                                                | Контроль  | Академических часов |           |     |    |     |          | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов |           |     |    |    |          | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов |               |     |     |    |          | з.е. | Неделя |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                       |        |                                                |           | Всего               | Кон такт. | Лек | Пр | СР  | Контроль |      |        |          | Всего               | Кон такт. | Лек | Пр | СР | Контроль |      |        |          | Всего               | Кон такт.     | Лек | Пр  | СР | Контроль |      |        | Всего | Неделя |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)                                              |        |                                                |           | 216                 |           |     |    |     |          |      | 6      | 22       |                     |           |     |    |    |          |      |        | 22       |                     | 216           |     |     |    |          |      |        | 6     | 44     |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)                                       |        |                                                |           | 216                 |           |     |    |     |          |      | 6      |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          | 216                 |               |     |     |    |          |      | 6      |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| учебная нагрузка, (акад.час/нед)                                      |        | ОП, факультативы (в период ТО)                 |           | 9.5                 |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        | 4.8      |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                       |        | ОП, факультативы (в период экз. сес.)          |           | 18                  |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        | 9        |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                       |        | Аудиторная нагрузка                            |           | 3.5                 |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        | 1.8      |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                       |        | Контактная работа                              |           | 3.5                 |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        | 1.8      |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| подготовка публикации и(или) заявок на патенты                        |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования   |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| дисциплины (модули)                                                   |        |                                                |           | 180                 | 72        |     | 72 | 108 |          | 5    |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        | 180      | 72                  |               | 72  | 108 |    | 5        |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                                                     | 2.1.10 | Урология и андрология                          |           | 180                 | 72        |     | 72 | 108 |          | 5    |        |          |                     |           |     |    |    |          |      | 180    | 72       |                     | 72            | 108 |     | 5  |          | 52   | 5      |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| практика                                                              |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике          |        |                                                |           | 36                  |           |     |    | 18  | 18       | 1    |        |          |                     |           |     |    |    |          |      | 36     |          |                     |               |     | 18  | 18 | 1        |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                                                                     | 2.3.4  | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине | Эк        | 36                  |           |     |    | 18  | 18       | 1    |        |          |                     |           |     |    |    |          | Эк   | 36     |          |                     |               |     | 18  | 18 | 1        |      | 52     | 5     |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| итоговая аттестация                                                   |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          |                     |           |     |    |    |          |      |        |          |                     |               |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| формы промежуточной аттестации                                        |        |                                                | Эк        |                     |           |     |    |     |          |      |        |          | Эк                  |           |     |    |    |          |      |        |          |                     | Эк            |     |     |    |          |      |        |       |        |  |      |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| каникулы                                                              |        |                                                |           |                     |           |     |    |     |          |      |        |          | 1                   |           |     |    |    |          |      |        |          |                     | 7             |     |     |    |          |      |        |       |        |  | 8    |         |  |  |  |  |  |  |  |  |

| -                                                                | -          | -                                                                           | -             | Общий объем в семестре |       | Объем практической подготовки (акад. час) |                |               |               |                     |
|------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------------|
| Считать в плане                                                  | Индекс     | Наименование                                                                | Семестр/ Курс | з.е.                   | Часов | Итого                                     | Лек пр. подгот | Пр пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| 2.1.Дисциплины (модули)                                          |            |                                                                             |               |                        |       |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки                                           | 3             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.2      | История и философия науки                                                   | 1             | 1.5                    | 54    |                                           |                |               |               |                     |
|                                                                  |            |                                                                             | 2             | 1.5                    | 54    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.3      | Иностранный язык                                                            | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |               |               |                     |
|                                                                  |            |                                                                             | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.4      | Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения        | 1             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.5      | Психология и педагогика высшей школы                                        | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.6      | Доказательная медицина                                                      | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.7      | Основы интеллектуальной собственности                                       | 1             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.8      | Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций | 3             | 2                      | 72    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.9      | Информационные технологии в науке                                           | 3             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.1.10     | Урология и андрология                                                       | 5             | 5                      | 180   |                                           |                |               |               |                     |
| 2.2.Практика                                                     |            |                                                                             |               |                        |       |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.2.1(П)   | Педагогическая практика                                                     | 3             | 3                      | 108   |                                           |                |               |               |                     |
|                                                                  |            |                                                                             | 4             | 5                      | 180   |                                           |                |               |               |                     |
| 2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике |            |                                                                             |               |                        |       |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.3.1      | Кандидатский экзамен по истории и философии науки                           | 2             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.3.2      | Кандидатский экзамен по иностранному языку                                  | 2             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.3.3      | Педагогическая практика                                                     | 4             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
| +                                                                | 2.3.4      | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине                              | 5             | 1                      | 36    |                                           |                |               |               |                     |
|                                                                  |            | Итого                                                                       |               |                        |       |                                           |                |               |               |                     |

| Название практики                       | Курс | Сем. курса | Кафедра | + | Продолжительность (недель) | Асп. | Часов        |                       |              |                       |  |  |
|-----------------------------------------|------|------------|---------|---|----------------------------|------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--|--|
|                                         |      |            |         |   |                            |      | на аспиранта | на аспиранта в неделю | на подгруппу | на подгруппу в неделю |  |  |
| Вид практики: Производственная практика |      |            |         |   |                            |      |              |                       |              |                       |  |  |
| Педагогическая практика                 | 2    | 1          |         |   | 1                          | 1/3  |              |                       |              |                       |  |  |
| Педагогическая практика                 | 2    | 2          |         |   | 3                          | 1/3  |              |                       |              |                       |  |  |
| Итого по факту                          |      |            |         |   |                            |      |              |                       |              |                       |  |  |
| Итого по плану                          |      |            |         |   | 5                          | 1/3  |              |                       |              |                       |  |  |

|     |      |     |      |       |           |
|-----|------|-----|------|-------|-----------|
| Вид | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|-----|------|-----|------|-------|-----------|

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология 23.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024

|     |                                                                       | Итого                                                                             |       |              |      |       |       | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|     |                                                                       | Баз.%                                                                             | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. |       |       | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 |  |
|     |                                                                       |                                                                                   |       |              | Мин. | Макс. | Факт  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|     | Итого (с факультативами)                                              |                                                                                   |       |              |      |       | 34    | 15     | 9.5    | 5.5    | 13     | 7      | 6      | 6      | 6      |        |  |
|     | Итого по ОП (без факультативов)                                       |                                                                                   |       |              |      |       | 33    | 15     | 9.5    | 5.5    | 12     | 6      | 6      | 6      | 6      |        |  |
| 1   | Научный компонент                                                     | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 1.1 | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 1.2 | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты                        | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 1.3 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования   | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 2   | Образовательный компонент                                             | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       | 33    | 15     | 9.5    | 5.5    | 12     | 6      | 6      | 6      | 6      |        |  |
| 2.1 | Дисциплины (модули)                                                   | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       | 21    | 13     | 9.5    | 3.5    | 3      | 3      |        | 5      | 5      |        |  |
| 2.2 | Практика                                                              | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       | 8     |        |        |        | 8      | 3      | 5      |        |        |        |  |
| 2.3 | Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике          | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       | 4     | 2      |        | 2      | 1      |        | 1      | 1      | 1      |        |  |
| 3   | Итоговая аттестация                                                   | 0%                                                                                | 0%    | 0%           |      |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|     | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                                       | ОП, факультативы (в период ТО)                                                    |       |              |      |       | 9.1   | -      | 15.6   | 8.1    | -      | 11.5   | 9.9    | -      | 9.5    |        |  |
|     |                                                                       | ОП, факультативы (в период экз. сессий)                                           |       |              |      |       | 18    | -      |        | 18     | -      |        |        | -      | 18     |        |  |
|     | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)                          | ОП                                                                                |       |              |      |       | 3.5   | -      | 8.8    | 3.6    | -      | 4      | 1.1    | -      | 3.5    |        |  |
|     | Суммарная контактная работа (акад. час)                               | Блок 2                                                                            |       |              |      |       |       | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|     |                                                                       | Блок 2.1                                                                          |       |              |      |       | 410   | -      | 192    | 72     | -      | 74     |        | -      | 72     |        |  |
|     |                                                                       | Блок 2.2                                                                          |       |              |      |       | 36    | -      |        |        | -      | 12     | 24     | -      |        |        |  |
|     |                                                                       | Блок 2.3                                                                          |       |              |      |       |       | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|     |                                                                       | Итого по всем блокам                                                              |       |              |      |       | 446   | -      | 192    | 72     | -      | 86     | 24     | -      | 72     |        |  |
|     | Обязательные формы промежуточной аттестации                           | ЭКЗАМЕН (Эк)                                                                      |       |              |      |       |       | 2      |        | 2      |        |        |        |        | 1      | 1      |  |
|     |                                                                       | ЗАЧЕТ (За)                                                                        |       |              |      |       |       | 4      | 4      |        | 2      | 2      |        |        |        |        |  |
|     |                                                                       | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                                                             |       |              |      |       |       | 1      | 1      |        | 1      |        | 1      |        |        |        |  |
|     |                                                                       | РЕФЕРАТ (Реф)                                                                     |       |              |      |       |       | 1      | 1      |        |        |        |        |        |        |        |  |
|     |                                                                       | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) |       |              |      |       | 43.8% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |

| Вид работы                 | Каф.        | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоем кость |
|----------------------------|-------------|-------|--------------------|---------------|
|                            |             |       |                    |               |
|                            |             |       |                    |               |
| Консультации по            | Комиссия №1 |       |                    |               |
|                            | Каф.        | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоем кость |
|                            |             |       |                    |               |
|                            |             |       |                    |               |
| Член комиссии              |             |       |                    |               |
|                            |             |       |                    |               |
| Примечания к комиссиям ГЭК |             |       |                    |               |

| Комиссия №1 |       |                    |              |
|-------------|-------|--------------------|--------------|
| Каф.        | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоемкость |
|             |       |                    |              |

|               |  |
|---------------|--|
| Член комиссии |  |
|---------------|--|

|           |  |
|-----------|--|
| Дежурство |  |
|-----------|--|

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Примечания к комиссиям ГЭК |  |
|----------------------------|--|



| Номер | Аббревиатура | Название кафедры                                                                   |
|-------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     |              | Кафедра акушерства и гинекологии имени профессора В.С. Груздева                    |
| 3     |              | Кафедра анестезиологии и реаниматологии, медицины катастроф                        |
| 4     |              | Кафедра биомедэтики, медицинского права и истории медицины                         |
| 5     |              | Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики                            |
| 6     |              | Кафедра внутренних болезней                                                        |
| 7     |              | Кафедра гигиены, медицины труда                                                    |
| 8     |              | Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии                                        |
| 9     |              | Кафедра госпитальной педиатрии                                                     |
| 10    |              | Кафедра госпитальной терапии                                                       |
| 11    |              | Кафедра дерматовенерологии                                                         |
| 12    |              | Кафедра детских инфекций                                                           |
| 13    |              | Кафедра детской хирургии                                                           |
| 14    |              | Кафедра иностранных языков                                                         |
| 15    |              | Кафедра инфекционных болезней                                                      |
| 16    |              | Кафедра истории, философии и социологии                                            |
| 17    |              | Кафедра кардиологии ФПК и ППС                                                      |
| 18    |              | Кафедра клинической иммунологии с аллергологией                                    |
| 19    |              | Кафедра латинского языка и медицинской терминологии                                |
| 20    |              | Кафедра медицинской биологии и генетики                                            |
| 21    |              | Кафедра медицинской и биологической физики с информатикой и медицинской аппаратуры |
| 22    |              | Кафедра медицинской и общей психологии и педагогики                                |
| 24    |              | Кафедра микробиологии                                                              |
| 25    |              | Кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики                           |
| 26    |              | Кафедра неврологии и нейрохирургии ФПК и ППС                                       |
| 27    |              | Кафедра неврологии и реабилитации                                                  |
| 28    |              | Кафедра нормальной анатомии                                                        |
| 29    |              | Кафедра нормальной физиологии                                                      |
| 30    |              | Кафедра общей врачебной практики ФПК и ППС                                         |
| 31    |              | Кафедра семейной медицины                                                          |
| 32    |              | Кафедра общей гигиены                                                              |
| 33    |              | Кафедра общей и органической химии                                                 |
| 34    |              | Кафедра общей патологии                                                            |
| 35    |              | Кафедра общей хирургии                                                             |
| 36    |              | Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения                       |
| 37    |              | Кафедра онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии                           |
| 38    |              | Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии                            |
| 39    |              | Кафедра ортопедической стоматологии                                                |
| 40    |              | Кафедра оториноларингологии                                                        |
| 41    |              | Кафедра офтальмологии                                                              |
| 42    |              | Кафедра пропедевтики внутренних болезней                                           |
| 43    |              | Кафедра пропедевтики детских болезней и факультетской педиатрии                    |
| 44    |              | Кафедра профилактической медицины и экологии человека ФПК и ППС                    |
| 45    |              | Кафедра психиатрии                                                                 |
| 46    |              | Кафедра русского и татарского языков                                               |

| Номер | Аббревиатура | Название кафедры                                                    |
|-------|--------------|---------------------------------------------------------------------|
| 47    |              | Кафедра стоматологии детского возраста                              |
| 48    |              | Кафедра судебной медицины                                           |
| 49    |              | Кафедра терапевтической стоматологии                                |
| 50    |              | Кафедра травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний |
| 52    |              | Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова                     |
| 53    |              | Кафедра фармакологии                                                |
| 56    |              | Институт фармации                                                   |
| 58    |              | Кафедра физического воспитания и здоровья                           |
| 59    |              | Кафедра фтизиопульмонологии                                         |
| 60    |              | Кафедра хирургических болезней                                      |
| 61    |              | Кафедра сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии              |
| 62    |              | Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии      |
| 63    |              | Кафедра экономической теории и социальной работы                    |
| 64    |              | Кафедра эндокринологии                                              |
| 65    |              | Кафедра эпидемиологии и доказательной медицины                      |
| 66    |              | Кафедра симуляционных методов обучения в медицине                   |
| 67    |              | Кафедра психиатрии и медицинской психологии                         |



Примечание Учебный план аспирантуры '3.1.13. Урология и андрология\_23.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2024