

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мухарьямова 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 25.04.2025

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

по программе аспирантуры

**3.2.4.**

3.2.4. Медицина труда

Кафедра: Кафедра гигиены, медицины труда  
Факультет: аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные  
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

И.о. проректора

Начальник учебно-методического управления

Зав. кафедрой

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

Д.И. / Абдулганиева Д.И./

И.А. / Григорьева И.А./

Л.М. / Фатхутдинова Л.М./

Н.И. / Шарафутдинов Н.И./



**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. ректора

Созинов А.С.

04. 2025 г.



ПланСвод Учебный план аспирантуры '3.2.4. Медицина труда\_25.plx', код специальности 3.2.4., год начала подготовки 2025

| -   | -          | -   | Формы пром. атт. |       |             |          | з.е.       |      | Итого акад.часов |            |            |           |           |           |            | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Закрепленная кафедра |              |    |  |  |  |  |
|---|------------|---|------------------|-------|-------------|----------|------------|------|------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|--------|------|--------|------|--------|------|----------------------|--------------|----|--|--|--|--|
|   |            |   | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | Рефе рат | Экспертное | Факт | Экспертное       | По плану   | Конт. раб. | Ауд.      | СР        | Конт роль | Пр. подгот | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | Код                  | Наименование |    |  |  |  |  |
| Считать в плане   | Индекс     | 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>33</b>   |          |            | 3    | 3                | <b>108</b> | <b>108</b> | <b>70</b> | <b>70</b> | <b>38</b> |            |        |      | 3      |      |        |      |                      |              |    |  |  |  |  |
| +   | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки   |                  |       | 3           |          |            | 1    | 1                | 36         | 36         | 18        | 18        | 18        |            |        |      | 1      |      |        |      |                      |              | 29 | Кафедра нормальной физиологии                                |  |  |  |
| +   | 2.1.1.2(Ф) | Основы технологического предпринимательства                                 |                  |       | 3           |          |            | 2    | 2                | 72         | 72         | 52        | 52        | 20        |            |        |      | 2      |      |        |      |                      |              | 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 риторики 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      |      |        |      |        |      |                      |              | 67 | Кафедра психиатрии и медицинской                             |  |  |  |
| +   | 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     | Медицина труда  |                  |       |             |          |            | 5    | 5                | 180        | 180        | 72        | 72        | 108       |            |        |      |        |      |        | 5    |                      |              | 7  | Кафедра гигиены, медицины труда                              |  |  |  |
| <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    |        |      |                      |              | 7  | Кафедра гигиены, медицины труда                              |  |  |  |
| <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    |        |      |                      |              | 7  | Кафедра гигиены, медицины труда                              |  |  |  |
| +   | 2.3.4      | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине                              | 5                |       |             |          |            | 1    | 1                | 36         | 36         |           |           | 18        | 18         |        |      |        |      |        | 1    |                      |              | 7  | Кафедра гигиены, медицины труда                              |  |  |  |





**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 2025 года набора**

Научная специальность: 3.2.4. Медицина труда

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

\_\_\_\_\_ Созинов А.С.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

| Считать в плане   | Индекс     | Наименование  | Формы пром. атт. |           |           |          | з.е.        |          | Итого акад. часов |             |            |            |           |           | Курс 1    |     |    |     |           |           |     |    |    |           | Курс 2    |           |     |    |     |           |
|---|------------|---|------------------|-----------|-----------|----------|-------------|----------|-------------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|
|   |            |   | Экза мен         | Зачет     | Зачет оц. | Рефе рат | Экспер тное | Факт     | Часов в з.е.      | Экспер тное | По плану   | Конт. раб. | СР        | Конт роль | Семестр 1 |     |    |     |           | Семестр 2 |     |    |    |           |           | Семестр 3 |     |    |     |           |
|   |            |   |                  |           |           |          |             |          |                   |             |            |            |           |           | 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)   | <b>Факультативные дисциплины</b>  |                  | <b>33</b> |           |          | 3           | <b>3</b> |                   | <b>108</b>  | <b>108</b> | <b>70</b>  | <b>38</b> |           |           |     |    |     |           |           |     |    | 3  | <b>27</b> | <b>43</b> | <b>38</b> |     |    |     |           |
| +   | 2.1.1.1(Ф) | Грантовая система поддержки науки   |                  | 3         |           |          | 1           | 1        | 36                | 36          | 36         | 18         | 18        |           |           |     |    |     |           |           |     |    | 1  | 10        | 8         | 18        |     |    |     |           |
| +   | 2.1.1.2(Ф) | Основы технологического предпринимательства                                 |                  | 3         |           |          | 2           | 2        | 36                | 72          | 72         | 52         | 20        |           |           |     |    |     |           |           |     |    | 2  | 17        | 35        | 20        |     |    |     |           |
| +   | 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 риторике 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     | Медицина труда  |                  |           |           |          | 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

И.о. проректора

\_\_\_\_\_ Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического управления

\_\_\_\_\_ Григорьева И.А.

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ Фатхутдинова Л.М.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

\_\_\_\_\_ Шарафутдинов Н.И.

| Семестр 4 |     |    |     |           | Семестр 5 |     |    |     |           | Семестр 6 |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |  | -           |
|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|----------------------|--|-------------|
| 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                                |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 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                                     |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 67                   | Кафедра психиатрии и медицинской                             |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 36                   | Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 21                   | Кафедра медицинской и  |             |
|           |     |    |     |           | 5         |     | 72 | 108 |           |           |     |    |    |           | 7                    | Кафедра гигиены, медицины труда                              |             |
| 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           |                      |  |             |
| 5         |     | 24 | 156 |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 7                    | Кафедра гигиены, медицины труда                              |             |
| 1         |     |    | 36  |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           |                      |  |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 16                   | Кафедра истории, философии и социологии                      |             |
|           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 14                   | Кафедра иностранных языков                                   |             |
| 1         |     |    | 36  |           |           |     |    |     |           |           |     |    |    |           | 7                    | Кафедра гигиены, медицины труда                              |             |
|           |     |    |     |           | 1         |     |    | 18  | 18        |           |     |    |    |           | 7                    | Кафедра гигиены, медицины труда                              |             |

**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 2025 года набора**

Научная специальность: 3.2.4. Медицина труда

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

\_\_\_\_\_ Созинов А.С.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора

\_\_\_\_\_ Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического управления

\_\_\_\_\_ Григорьева И.А.

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ Фатхутдинова Л.М.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

\_\_\_\_\_ Шарафутдинов Н.И.

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

| 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   |                         |
| 2.1.1.2(Ф) | Основы технологического предпринимательства                                 |                         |
| 2.1.2      | История и философия науки   |                         |
| 2.1.3      | Иностранный язык  |                         |
| 2.1.4      | Тренинг профессионально ориентированных риторики 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     | Медицина труда  |                         |
| 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 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 | з.е. | Неделя |      |         |      |        | Всего | Кон такт. | Лек | Пр | СР |
| ИТОГО (с факультативами)  |                                       |  |           | 216                 |           |     |    |     | 6    | 22        |          |                     |       |           |     |    |               | 22     |          | 216                 |          |      |        |      |         |      | 6      | 44    |           |     |    |    |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)                                       |                                       |  |           | 216                 |           |     |    |     | 6    | 22        |          |                     |       |           |     |    |               | 22     |          | 216                 |          |      |        |      |         |      | 6      | 44    |           |     |    |    |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(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                                | Медицина труда                                 |           | 180                 | 72        |     | 72 | 108 |      | 5         |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     | 180      | 72   |        | 72   | 108     |      | 5      |       |           | 7   | 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      |       |           | 7   | 5  |    |
| ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ   |                                       |  |           |                     |           |     |    |     |      |           |          |                     |       |           |     |    |               |        |          |                     |          |      |        |      |         |      |        |       |           |     |    |    |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ  |                                       |  | Эк        |                     |           |     |    |     |      | Эк        |          |                     |       |           |     |    | Эк            |        |          |                     |          |      |        |      |         |      |        |       |           |     |    |    |
| КАНИКУЛЫ  |                                       |  |           |                     |           |     |    |     |      | 1         |          |                     |       |           |     |    |               |        | 7        |                     |          |      |        |      |         |      |        | 8     |           |     |    |    |



ПРАКТИКИ Учебный план аспирантуры '3.2.4. Медицина труда\_25.plx', код специальности 3.2.4., год начала подготовки 2025

| 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 '3.2.4. Медицина труда 25.plx', код специальности 3.2.4., год начала подготовки 2025

|     |   | 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)  |   |       |              |      |       | 36     | 15     | 9.5    | 5.5    | 15     | 9      | 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)          |       |              |      |       | 9.7    | -      | 15.6   | 8.1    | -      | 14.8   | 9.9    | -      | 9.5    |        |  |
|     |   | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |       |              |      |       | 18     | -      |        | 18     | -      |        |        | -      | 18     |        |  |
|     | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)                                      | ОП                                      |       |              |      |       | 3.9    | -      | 8.8    | 3.6    | -      | 6.3    | 1.1    | -      | 3.5    |        |  |
|     | Суммарная контактная работа (акад. час)   | Блок 2                                  |       |              |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|     |   | Блок 2.1                                |       |              |      |       | 462    | -      | 192    | 72     | -      | 126    |        | -      | 72     |        |  |
|     |   | Блок 2.2                                |       |              |      |       | 36     | -      |        |        | -      | 12     | 24     | -      |        |        |  |
|     |   | Блок 2.3                                |       |              |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|     |   | Итого по всем блокам                    |       |              |      |       | 498    | -      | 192    | 72     | -      | 138    | 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) (%) |   |       |              |      |       | 45.83% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |

| Вид работы                 | Каф.        | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоемкость |
|----------------------------|-------------|-------|--------------------|--------------|
| <hr/> <hr/>                |             |       |                    |              |
| Консультации по            | Комиссия №1 |       |                    |              |
|                            | Каф.        | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоемкость |
| <hr/> <hr/>                |             |       |                    |              |
| Член комиссии              |             |       |                    |              |
| <hr/> <hr/>                |             |       |                    |              |
| Примечания к комиссиям ГЭК |             |       |                    |              |

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

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

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

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

|   |                          |
|---|--------------------------|
| В АС Нагрузка применять только для указанного контингента | <input type="checkbox"/> |
|---|--------------------------|



НОРМЫ Учебный план аспирантуры '3.2.4. Медицина труда\_25.plx', код специальности 3.2.4., год начала подготовки 2025

| <b>Нормы часов (акад.)</b>   |    |
|--|----|
| Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)           | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)          | 54 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед) | 54 |
| Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)                | 0  |
| Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)               | 27 |

| 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                         |



