

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Утвержден ученым советом университета

Протокол № 14 от 30.05 2025 года



И. о. ректора, проректор по образовательной деятельности

О. С. Абрамовских

« 30 » мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность 3.2.7 Иммунология  
(шифр и наименование специальности)

Форма обучения очная

Срок обучения 3 года

Год начала подготовки 2025

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по стратегическому развитию, науке и инновациям

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Н. С. Нуриева

Е. В. Швачко

| №                                                 | Наименование                                                          | Форма контроля       |       | Итого, академические часы |                                     |                        | 1 курс                              |        |                      |                        |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------|----------------------|------------------------|
|                                                   |                                                                       | Кандидатский экзамен | Зачет | По плану                  | Контактные часы по учебным занятиям | Самостоятельная работа | Академические часы                  |        |                      |                        |
|                                                   |                                                                       |                      |       |                           |                                     |                        | Контактные часы по учебным занятиям |        |                      | Самостоятельная работа |
|                                                   |                                                                       |                      |       |                           |                                     |                        | Всего                               | Лекции | Практические занятия |                        |
| Итого на подготовку аспиранта (с факультативами)  |                                                                       |                      |       | 692                       | 484                                 | 208                    | 484                                 | 134    | 350                  | 208                    |
| Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) |                                                                       |                      |       | 552                       | 364                                 | 188                    | 364                                 | 94     | 270                  | 188                    |
| Дисциплины                                        |                                                                       |                      |       | 584                       | 484                                 | 100                    | 484                                 | 134    | 350                  | 100                    |
| 1. Обязательные дисциплины                        |                                                                       |                      |       | 444                       | 364                                 | 80                     | 364                                 | 94     | 270                  | 80                     |
| 1.1                                               | История и философия науки                                             | 1                    |       | 72                        | 52                                  | 20                     | 52                                  | 30     | 22                   | 20                     |
| 1.2                                               | Иностранный язык                                                      | 1                    |       | 124                       | 104                                 | 20                     | 104                                 |        | 104                  | 20                     |
| 1.3                                               | Иммунология                                                           | 1                    |       | 84                        | 64                                  | 20                     | 64                                  | 16     | 48                   | 20                     |
| 1.4                                               | Методология научного исследования                                     |                      | 1     | 82                        | 72                                  | 10                     | 72                                  | 24     | 48                   | 10                     |
| 1.5                                               | Статистические методы обработки данных                                |                      | 1     | 82                        | 72                                  | 10                     | 72                                  | 24     | 48                   | 10                     |
| 2. Факультативные дисциплины                      |                                                                       |                      |       | 140                       | 120                                 | 20                     | 120                                 | 40     | 80                   | 20                     |
| 2.1                                               | Фундаментальные основы планирования и реализации научных исследований |                      | 1     | 70                        | 60                                  | 10                     | 60                                  | 20     | 40                   | 10                     |
| 2.2                                               | Практическая статистика и математическое моделирование                |                      | 1     | 70                        | 60                                  | 10                     | 60                                  | 20     | 40                   | 10                     |
| Практика                                          |                                                                       |                      |       | 108                       |                                     | 108                    |                                     |        |                      | 108                    |
| 1                                                 | Научно-исследовательская практика                                     |                      | 1     | 108                       |                                     | 108                    |                                     |        |                      | 108                    |