

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского"
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 28.02.2023



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки аспирантов**

Научная специальность 1.5.11. Микробиология

| Форма обучения | Срок обучения |
|----------------|---------------|
| очная | 4 года |

Год начала подготовки 2023
Федеральные государственные требования 951
20.10.2021

Согласовано:

Проректор по научной работе

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

/Федонников А.С./

/Наволокин Н.А./

| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | Всего часов | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | | | | | | | | | | |
|--------|--|----------------|--------|------------------|-------------|------|-----|-------------------------------------|------------------|-----------|-----|-----------|-----------|-----|--------|-----------|-----------|-------|-------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|------|-------|------|----------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|-----|-----|---|
| | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | в том числе | | | Курс 1 | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | СР | Ауд | Контроль | Зачетные единицы | Семестр 1 | | | Семестр 2 | | | | Семестр 3 | | | | Семестр 4 | | | Семестр 5 | | Семестр 6 | | | Семестр 7 | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Лек | Пр | СР | Контр | ЗЕТ | Лек | Пр | СР | Контр | ЗЕТ | Лек | Пр | СР | Контр | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | | ЗЕТ | | | | | | | | | |
| | ИТОГО | 3 | 13 | 1 | 8640 | 7914 | 618 | 108 | 240 | 90 | 162 | 792 | 36 | 30 | 54 | 36 | 954 | 36 | 30 | 18 | 18 | 1044 | 30 | 54 | 72 | 804 | 36 | 30 | 1080 | 1080 | 30 | 1080 | 1080 | 30 | 1080 | 1080 | 30 | 1080 | 1080 | 30 | 1080 | 1080 | 30 | | | |
| 1. | 1. Образовательный компонент | 3 | 5 | 1 | 1116 | 390 | 618 | 108 | 31 | 90 | 162 | 144 | 36 | 12 | 54 | 36 | 54 | 36 | 5 | 18 | 18 | 36 | 2 | 54 | 186 | 156 | 36 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | <i>1.1. Дисциплины (модули), направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</i> | | | | 900 | 288 | 504 | 108 | 25 | 90 | 162 | 144 | 36 | 12 | 54 | 36 | 54 | 36 | 5 | 18 | 18 | 36 | 2 | 54 | 72 | 54 | 36 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1. | История и философия науки | | | | 180 | 36 | 108 | 36 | 5 | 36 | 18 | 18 | | 2 | 36 | 18 | 18 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 1.1.2. | Иностранный язык | | | | 144 | 54 | 54 | 36 | 4 | | 54 | 54 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| 1.1.3. | Микробиология | | 1-3 | | 288 | 90 | 162 | 36 | 8 | 18 | 36 | 18 | | 2 | 18 | 18 | 36 | | 2 | 18 | 18 | 36 | 2 | 18 | 18 | | 36 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | |
| 1.1.4. | Методология научного исследования | | 1 | | 144 | 54 | 90 | | 4 | 36 | 54 | 54 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| 1.1.5. | Академическое письмо | | 4 | | 144 | 54 | 90 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 39 | | |
| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | Всего часов | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | | | | | | | | | | |
| | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | в том числе | | | Курс 1 | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | СР | Ауд | Зачетные единицы | Семестр 1 | | | Семестр 2 | | | | Семестр 3 | | | | Семестр 4 | | | Семестр 5 | | Семестр 6 | | | Семестр 7 | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | | ЗЕТ | | | | | | | | | |
| Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | | | | | | | |
| 1.2. | 1.2. Практика | | | 1 | 216 | 102 | 114 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1. | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | | | 4 | 216 | 102 | 114 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | |
| 1.3. | 1.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | 144 | | | 4 | 63 | | | | 1,75 | 27 | | | | 0,75 | 9 | | | 0,25 | 45 | | | 1,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1. | Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык" | 1 | | | 36 | | | 1 | 36 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.2. | Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки" | 2 | | | 36 | | | 1 | 18 | | | | 0,5 | 18 | | | | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.3. | Кандидатский экзамен по дисциплине "Микробиология" | 4 | | | 36 | | | 1 | 9 | | | | 0,25 | 9 | | | | 0,25 | 9 | | | 0,25 | 9 | | | 0,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.4. | Промежуточная аттестация - зачет по педагогической практике | | | 4 | 36 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | Всего часов | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | | | | | | | | | | |
| | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | в том числе | | | Курс 1 | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | СР | Ауд | Зачетные единицы | Семестр 1 | | | Семестр 2 | | | | Семестр 3 | | | | Семестр 4 | | | Семестр 5 | | Семестр 6 | | | Семестр 7 | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | Ауд | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | ЗЕТ | Часов | СР | | ЗЕТ | | | | | | | | | |
| Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | Итого | СР | ЗЕТ | | | | | | | |
| 2. | 2. Научный компонент | | | 8 | 7200 | 7128 | | 200 | 648 | 639 | | 18 | 900 | 891 | | 25 | 1008 | 999 | | 28 | 648 | 639 | | 18 | 1080 | 1071 | | 30 | 1080 | 1071 | | 30 | 1080 | 1071 | | 30 | 1080 | 1071 | | 30 | 756 | 747 | 20,75 | | | |
| 2.1. | <i>2.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</i> | | | 1-8 | 6768 | 6768 | | 188 | 639 | 639 | | 17,75 | 891 | 891 | | 24,75 | 999 | 999 | | 27,75 | 639 | 639 | | 17,75 | 1071 | 1071 | | 29,75 | 1071 | 1071 | | 29,75 | 711 | 711 | | 19,75 | 747 | 747 | | 20,75 | | | | | 8 | |
| 2.2. | <i>2.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и др., предусмотренных абзацем 4 пункта 5 федеральных государственных требований</i> | | | | 360 | 360 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3. | 2.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | 1-8 | 72 | | | 2 | 9 | | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | | | | |
| 2.3.1. | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | 1-8 | 72 | | | 2 | 9 | | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | 9 | | 0,25 | | | | |
| 3. | 3. Итоговая аттестация | | | | 324 | 324 | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | 324 | 9 |