федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова

Министерство здравоохранения Российской Федерации

(Сеченовский Университет)

### ОТДЕЛ АСПИРАНТУРЫ И ДОКТОРАНТУРЫ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Фамилия, имя, отчество)*

бюджетной (договорной) очной формы обучения (срок обучения – 4 года)

при кафедре (лаборатории) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема диссертации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Специальность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(шифр и название специальности по номенклатуре специальностей научных работников)*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(название комплексной темы, в рамках которой выполняется исследование, номер государственной регистрации)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(ученая степень, ученое звание ФИО)*

**Контактные данные научного руководителя: телефон, email**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Научный руководитель **\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(ученая степень, ученое звание ФИО)*

**Контактные данные научного руководителя: телефон, email**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Срок обучения с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г. по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН АСПИРАНТА УТВЕРЖДЕН**

на заседании кафедры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

протокол от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г. № \_\_\_

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\****Для аспирантов, имеющих двух научных руководителей*

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование структурных элементов | 1 год | 2 год | 3 год | 4 год | Зачетные единицы |
| **Блок 1. Базовая часть** | | | | | | |
| 1. | Б.1 Иностранный язык  Модуль «Профессиональный» | 3 |  |  |  | 3 |
| 2. | Б.2 История и философия науки | 6 |  |  |  | 6 |
| 3. | Итого |  |  |  |  | 9 |
| **2В Вариативная часть** | | | | | | |
| 4. | В.1 Методология научных исследований | 3 |  |  |  | 3 |
| 5. | В.2 Иностранный язык.  Модуль «Общепрофессиональный» | 6 |  |  |  | 6 |
| 6. | В.3 Педагогика и психология | 3 |  |  |  | 3 |
| 7. | В.4 Дисциплина специальности | 3 | 3 |  |  | 6 |
| 8. | Итого |  |  |  |  | 18 |
| **Дисциплины вариативной части по выбору** | | | | | | |
| 9. | В.1 Информационно-коммуникационные технологии в здравоохранении/  Исследовательская академия/Управление проектами | 3 |  |  |  | 3 |
| 10. | Итого |  |  |  |  | 3 |
| 11. | Итого по Блоку 1 |  |  |  |  | 30 |
| **Блок 2. Практики** | | | | | | |
| 12. | В.1 Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | 3 | 18 | 15 |  | 36 |
| 13. | В.2 Педагогическая практика |  | 9 |  |  | 9 |
| 14. | Итого |  |  |  |  | 45 |
| **Блок 3. Научные исследования** | | | | | | |
| 15. | В.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 30 | 30 | 15 | 21 | 96 |
| 16. | Итого |  |  |  |  | 96 |
| **Блок 4. Государственная итоговая аттестация** | | | | | | |
| 17. | Б.1 Подготовка и сдача государственного экзамена |  |  |  | 3 | 3 |
| 18. | Б.2 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |  |  |  | 6 | 6 |
| 19. | Итого по Блоку 4 |  |  |  |  | 9 |
| 20. | Всего |  |  |  |  | 180 |
| **ФДТ.00 Факультативные дисциплины** | | | | | | |
| 21. | Персонализированная медицина | 3 |  |  |  | 3 |
| 22. | Методы традиционной китайской медицины |  | 3 |  |  | 3 |
| 23. | Итого |  |  |  |  | 6 |

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН

**подготовки аспиранта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование работы** | **Содержание работы** | **Срок выполнения**  **и форма отчетности** |
| **Блок I. Базовая часть**  Экзамены кандидатского минимума | История и философия науки | *2-й семестр* |
| Иностранный язык Модуль «Профессиональный» | *2-й семестр* |
| Дисциплина специальности | *3-й семестр* |
| Вариативная часть | Методология научных исследований | *1-й семестр* |
| Иностранный язык. Модуль «Общепрофессиональный» | *1-й семестр* |
| Педагогика и психология | *2-й семестр* |
| Дисциплины вариативной части по выбору | Информационно-коммуникационные технологии в здравоохранении/ Исследовательская академия/  Управление проектами | *1-й семестр* |
| **Блок II. Практики** | Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | *2, 3, 4, 5- й семестры* |
| Педагогическая практика | *3,4,5,6-е семестры* |
| **Блок III. Научно-исследовательская деятельность** | **1-ый семестр:**  **-** до 7 сентября – прикрепление к кафедре;  - до 10 сентября – утверждение индивидуального плана;  - до 10 октября – представление аннотации и рецензии;  - до 30 января - представление журнала регистрации первичных данных, справки ЛЭК | 1.аннотация;  2. не менее 1-ой внутренней рецензии;  3. выписка из протокола заседания кафедры об утверждении темы НКР (диссертации);  4. справка ЛЭК;  5. оформленный журнал регистрации первичных данных |
| **2-й семестр:**  в срок до 30 июня включительно -  сбор фактического материала; не менее 1 опубликованных тезисов | 1. заполненный журнал регистрации первичных данных;  2. сканированная(ые) копия(и) опубликованных тезисов |
| **3-й семестр:**  в срок до 30 января включительно -  сбор фактического материала; статистическая обработка данных; подготовка текста литературного обзора;  публикация, не менее 1-ой статьи; участие с докладом на научной конференции | 1. журнал регистрации первичных данных;  2. таблицы первичных данных в статистической обработке;  3. скан публикации, входящей в перечень рецензируемых журналов ВАК;  4. скан программы конференции выступления с научным докладом |
| **4-й семестр:**  в срок до 30 июня включительно -  сбор фактического материала; публикация не менее 1-й статьи; представление результатов научно-квалификационной работы (диссертации) на конференции | 1. таблицы первичных данных в статистической обработке;  2. скан публикации, входящей в перечень рецензируемых журналов ВАК;  3.скан программы выступления с научным докладом на конференции |
| **5-ый семестр**:  в срок до 30 января включительно -  формирование выводов, подготовка текста научно-квалификационной работы (диссертации); публикация не менее 1-й статьи | 1. выводы НКР (диссертации);  2. текст по главам НКР (диссертации);  3. скан программы выступления с научным докладом на конференции;  4. скан публикации, входящей в перечень изданий, индексируемой в международных базах данных (Scopus/Web of Science) |
| **6-й семестр**:  в срок до 30 июня включительно оформление, внедрение результатов исследования | 1. акты внедрения результатов НКР (диссертации);  2. представление результатов НКР (диссертации) на конференции |
| **7-й семестр**:  в срок до 30 января включительно проверка первичной документации; апробация НКР (диссертации) | 1. 1. корректировка текста НКР (диссертации); 2. 2. проверка первичной документации; 3. апробация НКР (диссертации) -заключение об апробации |
|  | **8- й семестр:** в срок до 30 июня включительно представление к защите | 1. Представление НКР (диссертации) к защите. |
| Представление результатов научно-квалификационной работы (диссертации) на научных конференциях | **6-й семестр:**  представление результатов НКР (диссертации) на конференции в срок  до 30 июня включительно | скан программы представления доклада |
| **7-й семестр:**  представление результатов НКР(диссертации) на конференции, в срок до 30 января включительно | скан программы представления доклада |
| **8-й семестр:**  представление результатов НКР (диссертации) на конференции | скан программы представления доклада |
| **Блок IV.**  **Государствен-ная итоговая аттестация** | **Государственный экзамен**  Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | *Май, 8-й семестр* |
| **Гранты**  **(при условии участия в исследовании за счет грантов)** | Участие в исследовании, финансируемом за счет грантов или стипендий российских фондов |  |
| Участие в исследовании, финансируемом за счет грантов или стипендий зарубежных фондов |  |
| **Аттестация** | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | *1, 2, 3,4, 5, 7, 8 –й семестры* |

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись ФИО*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись ФИО*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Второй Научный руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись ФИО*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись ФИО* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

***Примечание:*** *Выполнение аспирантом индивидуального плана контролируется заведующим кафедрой и научным руководителем.*