

Утвержден  
Декан механико-  
факультета, член-корреспондент РАН

А.И. Шафаревич  
26 сентября 2025 года

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова  
Отделение механики механико-математического факультета

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
Отрасль: физико-математические науки  
2025/2026

квалификация    Исследователь  
срок обучения    3 года  
форма обучения    Аспирант - очный

Календарный учебный график

| Год | октябрь |      |       |       | ноябрь |      |       |       | декабрь |     |       |       | январь |     |      |       | февраль |      |      |       | март  |      |      |       | апрель |       |     |      | май   |       |      |      | июнь  |       |      |     | июль  |       |       |     | август |       |       |      | сентябрь |       |       |      |     |      |       |       |   |   |
|-----|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|-------|-------|--------|-----|------|-------|---------|------|------|-------|-------|------|------|-------|--------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|-----|--------|-------|-------|------|----------|-------|-------|------|-----|------|-------|-------|---|---|
|     | 1-7     | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4   | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-2    | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 25-30  | 1-6 | 8-14 | 15-21 | 22-28   | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24  | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14   | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11     | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-30 |   |   |
|     | 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  | #    | #     | 30    | 31   | 32   | 33    | 34    | 35   | 36  | 37    | 38    | 39    | 40  | 41     | 42    | 43    | 44   | 45       | 46    | 47    | 48   | 49  | 50   | 51    | 52    |   |   |
| 1   | Т       | Т    | Т     | Т     | Т      | Т    | Т     | Т     | Т       | Т   | Т     | Т     | Т      | Н   | Н    | Н     | К       | К    | Т    | Т     | Т     | Т    | Т    | Т     | Т      | Т     | Т   | Т    | Т     | Т     | Т    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | П   | П      | П     | П     | К    | К        | К     | К     | К    | К   | К    | Н     | Н     | Н | Н |
|     | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н   | Н     | Н     | Н      |     |      |       |         |      | Н    | Н     | Н     | Н    | С    | С     | Н      | Н     | Н   | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | Н   | Н      | Н     | Н     | Н    | Н        | Н     | Н     | Н    | Н   | Н    | Н     |       |   |   |
| 2   | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н   | Н     | Н     | Н      | Н   | Н    | Н     | К       | К    | Т    | Т     | Т     | Т    | Т    | Т     | Т      | Т     | Т   | Т    | Т     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | П   | П      | П     | П     | К    | К        | К     | К     | К    | К   | К    | Н     | Н     | Н | Н |
|     |         |      |       |       | С      | С    | С     | С     |         |     |       |       |        |     |      |       |         |      | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н      | Н     | Н   | Н    | Н     | Н     | Н    | С    | С     | С     | С    |     |       |       |       |     |        |       |       |      |          |       |       |      |     |      |       |       |   |   |
| 3   | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н   | Н     | Н     | Н      | Н   | Н    | Н     | К       | К    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н      | Н     | Н   | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | Н   | Н      | К     | К     | К    | К        | П     | П     | И    | И   | К    | К     |       |   |   |

Т - дисциплины (модули)  
Н - научные исследования  
П - практика

С - сессия  
К - каникулы  
И - итоговая аттестация

|  | Название элемента программы                                                                        | трудоёмкость в зачетных единицах | распределе<br>ние по семестрам                         |                                            | Трудоёмкость по семестрам |    |    |    |    |    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|----|----|----|----|----|
|  |                                                                                                    |                                  | промежуточных<br>итоговых<br>аттестаций<br>(с оценкой) | промежуточных<br>аттестаций<br>(с зачетом) | 1                         | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|  | Блок 1. Дисциплины(модули)                                                                         |                                  |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Базовая часть                                                                                      | <b>8</b>                         |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | История и философия науки                                                                          | 3                                | 1                                                      |                                            | 3                         |    |    |    |    |    |
|  | Иностранный язык                                                                                   | 5                                | 2                                                      |                                            | 3                         | 2  |    |    |    |    |
|  | Вариативная часть                                                                                  | <b>15</b>                        |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Специальность                                                                                      | 6                                | 3                                                      |                                            | 1                         | 2  | 3  |    |    |    |
|  | Дисциплина по выбору                                                                               | 7                                | 2,3,4                                                  |                                            |                           | 2  | 2  | 3  |    |    |
|  | Общеуниверситетская дисциплина                                                                     | 1                                |                                                        | 1                                          | 1                         |    |    |    |    |    |
|  | Общенаучная дисциплина                                                                             | 1                                |                                                        | 2                                          |                           | 1  |    |    |    |    |
|  | Блок 2. Практики                                                                                   |                                  |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Вариативная часть                                                                                  | <b>6</b>                         |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Педагогическая практика                                                                            | 6                                |                                                        | 2,4, 6                                     |                           | 2  |    | 3  |    | 1  |
|  | Блок 3. Научные исследования                                                                       |                                  |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Вариативная часть                                                                                  | <b>150</b>                       |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации                                     | 150                              |                                                        | 1; 2; 3;<br>4; 5; 6                        | 19                        | 24 | 22 | 27 | 30 | 28 |
|  | Блок 4. Итоговая аттестация                                                                        |                                  |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Базовая часть                                                                                      | <b>1</b>                         |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | Научный доклад об основных результатах<br>подготовленной диссертации (попозительная<br>предзащита) | 1                                | 6                                                      |                                            |                           |    |    |    |    | 1  |
|  | Всего:                                                                                             |                                  |                                                        |                                            |                           |    |    |    |    |    |
|  | зачетных единиц                                                                                    | <b>180</b>                       |                                                        |                                            | 27                        | 33 | 27 | 33 | 30 | 30 |
|  | промежуточных аттестаций (с зачетом)                                                               | 11                               |                                                        |                                            | 2                         | 3  | 1  | 2  | 1  | 2  |
|  | промежуточных/итоговой (предзащита) аттестаций (с<br>оценкой)                                      | 7                                |                                                        |                                            | 1                         | 2  | 2  | 1  | 0  | 1  |

