Календарный учебный график 2023-2025 г. по направлению подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника", образовательная программа "Электрические машины и аппараты" Календарный учебный график 2023-2024 г.

| Mec |   | С  | ентя | брь |    |   | Окт | ябрь | ,  |    | ı  | Нояб | рь |    |    | Дек | абрь |    |    |    | Январ |    |    |    |    | раль |    | Ī  | Ma | рт |    |    | Апр | ель |    |    | 1  | Май |    |    |    | Ию | НЬ |    |    |    | Июль | ,  |    |    | Авг | густ |    |
|-----|---|----|------|-----|----|---|-----|------|----|----|----|------|----|----|----|-----|------|----|----|----|-------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|-----|------|----|
| Пн  |   | 4  | 11   | 18  | 25 | 2 | 9   | 16   | 23 | 30 | 6  | 13   | 20 | 27 | 4  | 11  | 18   | 25 | 1  | 8  | 15    | 22 | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 | 4  | 11 | 18 | 25 | 1  | 8   | 15  | 22 | 29 | 6  | 13  | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 5  | 12  | 19   | 26 |
| Вт  |   | 5  | 12   | 19  | 26 | 3 | 10  | 17   | 24 | 31 | 7  | 14   | 21 | 28 | 5  | 12  | 19   | 26 | 2  | 9  | 16    | 23 | 30 | 6  | 13 | 20   | 27 | 5  | 12 | 19 | 26 | 2  | 9   | 16  | 23 | 30 | 7  | 14  | 21 | 28 | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13  | 20   | 27 |
| Ср  |   | 6  | 13   | 20  | 27 | 4 | 11  | 18   | 25 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 6  | 13  | 20   | 27 | 3  | 10 | 17    | 24 | 31 | 7  | 14 | 21   | 28 | 6  | 13 | 20 | 27 | 3  | 10  | 17  | 24 | 1  | 8  | 15  | 22 | 29 | 5  | 12 | 19 | 26 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7  | 14  | 21   | 28 |
| Чт  |   | 7  | 14   | 21  | 28 | 5 | 12  | 19   | 26 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 7  | 14  | 21   | 28 | 4  | 11 | 18    | 25 | 1  | 8  | 15 | 22   | 29 | 7  | 14 | 21 | 28 | 4  | 11  | 18  | 25 | 2  | 9  | 16  | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27 | 4  | 11 | 18   | 25 | 1  | 8  | 15  | 22   | 29 |
| Пт  | 1 | 8  | 15   | 22  | 29 | 6 | 13  | 20   | 27 | 3  | 10 | 17   | 24 | 1  | 8  | 15  | 22   | 29 | 5  | 12 | 19    | 26 | 2  | 9  | 16 | 23   | 1  | 8  | 15 | 22 | 29 | 5  | 12  | 19  | 26 | 3  | 10 | 17  | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 5  | 12 | 19   | 26 | 2  | 9  | 16  | 23   | 30 |
| Сб  | 2 | 9  | 16   | 23  | 30 | 7 | 14  | 21   | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 | 2  | 9  | 16  | 23   | 30 | 6  | 13 | 20    | 27 | 3  | 10 | 17 | 24   | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 | 6  | 13  | 20  | 27 | 4  | 11 | 18  | 25 | 1  | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13 | 20   | 27 | 3  | 10 | 17  | 24   | 31 |
| Вс  | 3 | 10 | 17   | 24  | 1  | 8 | 15  | 22   | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 | 3  | 10 | 17  | 24   | 31 | 7  | 14 | 21    | 28 | 4  | 11 | 18 | 25   | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 7  | 14  | 21  | 28 | 5  | 12 | 19  | 26 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 | 7  | 14 | 21   | 28 | 4  | 11 | 18  | 25   | L  |
| Нед | 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 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33  | 34  | 35 | 36 | 37 | 38  | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47   | 48 | 49 | 50 | 51  | 52   | ı  |
| Пн  |   |    |      |     |    |   |     |      |    |    |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | •  | ПА    | К  |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    | •  | •   |    |    | ПА | ПА | П  | •  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |
| Вт  |   |    |      |     |    |   |     |      |    |    |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | ПА | ПА    | К  |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    |    |     |    |    | ПА | ПА | П  | П  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |
| Ср  |   |    |      |     |    |   |     |      |    |    |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | ПА | ПА    | К  |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |    | •  |    |     |    |    | ПА | •  | П  | П  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |
| Чт  |   |    |      |     |    |   |     |      |    |    |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | ПА | ПА    | К  |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    | •  |     |    |    | ПА | ПА | П  | П  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |
| Пт  |   |    |      |     |    |   |     |      |    |    |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | ПА | ПА    | К  |    |    |    | •    |    | •  |    |    |    |    |     |     |    |    |    |     |    |    | ПА | ПА | П  | П  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |
| Сб  |   |    |      |     | •  |   |     |      |    | •  |    |      |    |    |    |     |      |    | •  | ПА | ПА    | К  |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    |    |     |    |    | ПА | ПА | П  | П  | П  | П  | К    | К  | К  | К  | К   | К    | К  |

| Календарн |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|--|
|           |  |  |  |  |
|           |  |  |  |  |
|           |  |  |  |  |

| Med |   | Сент | тябрь | ,  |    | Oı | ктябр | ЭЬ |    |    | Hos | ябрь |    |    | Дека | абрь |    |    | Я  | нвар | Ь  |    |    | Фев | ралі | Ь  |    | N  | 1арт |    |    | Апре | ель |    |    | N  | Иай |    |    |    | Ию | НЬ |    |    |    | Июлі | Ь  |    |    | Ав | густ |    |
|-----|---|------|-------|----|----|----|-------|----|----|----|-----|------|----|----|------|------|----|----|----|------|----|----|----|-----|------|----|----|----|------|----|----|------|-----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|
| Пн  | 2 | 9    | 16    | 23 | 30 | 7  | 14    | 21 | 28 | 4  | 11  | 18   | 25 | 2  | 9    | 16   | 23 | 30 | 6  | 13   | 20 | 27 | 3  | 10  | 17   | 24 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7    | 14  | 21 | 28 | 5  | 12  | 19 | 26 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 | 7  | 14   | 21 | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 |
| Вт  | 3 | 10   | 17    | 24 | 1  | 8  | 15    | 22 | 29 | 5  | 12  | 19   | 26 | 3  | 10   | 17   | 24 | 31 | 7  | 14   | 21 | 28 | 4  | 11  | 18   | 25 | 4  | 11 | . 18 | 25 | 1  | 8    | 15  | 22 | 29 | 6  | 13  | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 |
| Ср  | 4 | 11   | 18    | 25 | 2  | 9  | 16    | 23 | 30 | 6  | 13  | 20   | 27 | 4  | 11   | 18   | 25 | 1  | 8  | 15   | 22 | 29 | 5  | 12  | 19   | 26 | 5  | 12 | 19   | 26 | 2  | 9    | 16  | 23 | 30 | 7  | 14  | 21 | 28 | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13 | 20   | 27 |
| Чт  | 5 | 12   | 19    | 26 | 3  | 10 | 17    | 24 | 31 | 7  | 14  | 21   | 28 | 5  | 12   | 19   | 26 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13  | 20   | 27 | 6  | 13 | 20   | 27 | 3  | 10   | 17  | 24 | 1  | 8  | 15  | 22 | 29 | 5  | 12 | 19 | 26 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7  | 14 | 21   | 28 |
| Пт  | 6 | 13   | 20    | 27 | 4  | 11 | 18    | 25 | 1  | 8  | 15  | 22   | 29 | 6  | 13   | 20   | 27 | 3  | 10 | 17   | 24 | 31 | 7  | 14  | 21   | 28 | 7  | 14 | 21   | 28 | 4  | 11   | 18  | 25 | 2  | 9  | 16  | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27 | 4  | 11 | 18   | 25 | 1  | 8  | 15 | 22   | 29 |
| Сб  | 7 | 14   | 21    | 28 | 5  | 12 | 19    | 26 | 2  | 9  | 16  | 23   | 30 | 7  | 14   | 21   | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 | 1  | 8  | 15  | 22   | 1  | 8  | 15 | 22   | 29 | 5  | 12   | 19  | 26 | 3  | 10 | 17  | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 5  | 12 | 19   | 26 | 2  | 9  | 16 | 23   | 30 |
| Вс  | 8 | 15   | 22    | 29 | 6  | 13 | 20    | 27 | 3  | 10 | 17  | 24   | 1  | 8  | 15   | 22   | 29 | 5  | 12 | 19   | 26 | 2  | 9  | 16  | 23   | 2  | 9  | 16 | 23   | 30 | 6  | 13   | 20  | 27 | 4  | 11 | 18  | 25 | 1  | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13 | 20   | 27 | 3  | 10 | 17 | 24   | 31 |
| Нед | 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 | 28 | 29   | 30 | 31 | 32   | 33  | 34 | 35 | 36 | 37  | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46   | 47 | 48 | 49 | 50 | 51   | 52 |
| Пн  |   |      |       |    | •  |    |       |    |    | •  |     |      |    |    |      |      |    |    | •  | ПА   | ПА | П  | П  | П   | П    | •  | П  | Н  | Н    | I  | Н  | Н    | Н   | •  | Н  | Н  | •   | Д  | Д  | Д  | •  | Д  | Д  | Д  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |
| Вт  |   |      |       |    |    |    |       |    |    |    |     |      |    |    |      |      |    |    | •  | ПА   | ПА | □  | П  | П   | П    | П  | П  | Н  | Н    | Н  | Н  | Н    | Н   | Н  | Н  | Н  | Н   | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | К  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |
| Ср  |   |      |       |    |    |    |       |    |    |    |     |      |    |    |      |      |    | ٠  | ٠  | ПА   | ПА | П  | П  | П   | П    | П  | П  | Н  | Н    | Η  | Н  | Н    | Н   | Н  | Н  | Н  | Н   | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | К  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |
| Чт  |   |      |       |    |    |    |       |    |    |    |     |      |    |    |      |      |    | •  | К  | ПА   | ПА | П  | П  | П   | П    | П  | П  | Н  | Н    | Н  | Н  | Н    | Н   | Н  | •  | Н  | Н   | Д  | Д  | Д  | •  | Д  | Д  | К  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |
| Пт  |   |      |       |    |    |    |       |    |    |    |     |      |    |    |      |      |    | •  | К  | ПА   | ПА | П  | П  | П   | П    | П  | П  | Н  | Н    | Н  | Н  | Н    | Н   | Н  | Н  | •  | Н   | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | К  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |
| Сб  |   |      |       |    |    |    |       |    |    |    |     |      |    |    |      |      |    | •  | К  | ПА   | ПА | □  | П  | П   | П    | П  | •  | Н  | Н    | Н  | Н  | Н    | Н   | Н  | Н  | Н  | Н   | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | К  | К  | К    | К  | К  | К  | К  | К    | К  |

## Сводный баланс

| Усл  | Наименование составляющих  |       | 1 курс |       |       | Итого |       |        |
|------|--|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| обоз |  | 1 сем | 2 сем  | Всего | 3 сем | 4 сем | Всего | VIIOIO |
|      | Теоретическое обучение/ недели   | 18    | 18     | 36    | 18    |       | 18    | 54     |
| ПА   | Промежуточные аттестации/ недели   | 2     | 2      | 4     | 2     |       | 2     | 6      |
| П    | Учебная практика/ недели   |       |        | 0     |       | 2     | 2     | 2      |
| П    | Производственная практика/ недели  |       | 4      | 4     |       | 14    | 14    | 18     |
| Д    | Подготовка к процедуре защиты и<br>защита ВКР/ недели                              |       |        | 0     |       | 6     | 6     | 6      |
| •    | Продолжительность каникул/дни  | 6     | 42     | 48    | 3     | 53    | 56    | 104    |
|      | Нерабочие праздничные дни (не<br>включая воскресенья)/дни                          | 9     | 8      | 17    | 9     | 8     | 17    | 34     |
|      | Продолжительность обучения (не<br>включая нерабочие праздничные и<br>выходные)/дни | 113   | 136    | 249   | 114   | 125   | 239   | 488    |
|      | Студентов/ человек   |       |        |       |       | •     |       |        |
|      | Количество групп   |       |        |       |       | •     |       |        |