

## Приложение Б

### Учебный план, календарный учебный график

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Луганский государственный университет имени Владимира Даля"

План одобрен Ученым советом  
университета

Протокол № 7 от 11.04.2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль): Электроснабжение  
Кафедра: Кафедра электромеханики и транспортных систем  
Филиал: Стахановский инженерно-педагогический институт (филиал)  
ФГБОУ ВО "ЛГУ им. В. Даля"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная форма

Срок получения образования: 4г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности                                                  | Приказ Минтруда | Зарегистрировано в Минюст |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|
| 01     | ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА                                                                                                                |                 |                           |
| 01.004 | Педагогическая деятельность в профессиональном обучении, профессиональном образовании, дополнительном профессиональном образовании |                 |                           |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | педагогический                           |
| -        | проектный                                |
| -        | методический                             |
| -        | организационно-управленческий            |
| -        | культурно-просветительский               |
| -        | сопровождения                            |

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор Гутыко Ю.И.  
Директор департамента управления учебным процессом Серебряков А.И.  
Директор СИПИ (филиала) Авершин А.А.  
"ЛГУ им. В. Даля"  
Зав кафедрой электромеханики и транспортных систем Петров А.Г.



### Календарный учебный график

[illegible]

### Сводные данные

|                                                                                                          |                                                       | Курс 1       |        |       | Курс 2       |        |       | Курс 3       |        |       | Курс 4       |        |       | Курс 5                            |         |       | Итого |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|-----------------------------------|---------|-------|-------|
|                                                                                                          |                                                       | Сем. 1       | Сем. 2 | Всего | Сем. 3       | Сем. 4 | Всего | Сем. 5       | Сем. 6 | Всего | Сем. 7       | Сем. 8 | Всего | Сем. 9                            | Сем. 10 | Всего |       |
|                                                                                                          | Теоретическое обучение и практики                     | 19           | 16     | 35    | 19           | 16     | 35    | 19           | 16     | 35    | 12           | 8      | 20    |                                   |         |       | 125   |
| Э                                                                                                        | Экзаменационные сессии                                | 3            | 3      | 6     | 3            | 3      | 6     | 3            | 3      | 6     | 3            | 3      | 6     |                                   |         |       | 24    |
| У                                                                                                        | Учебная практика                                      |              | 2      | 2     |              |        |       |              |        |       |              |        |       |                                   |         |       | 2     |
| Н                                                                                                        | Научно-исслед. работа                                 |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       | 4                                 |         | 4     | 4     |
| П                                                                                                        | Производственная практика                             |              |        |       |              |        |       |              | 4      | 4     | 6            | 9      | 15    |                                   |         |       | 19    |
| Пд                                                                                                       | Преддипломная практика                                |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       | 9                                 |         | 9     | 9     |
| Д                                                                                                        | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       | 5                                 |         | 5     | 5     |
| Г                                                                                                        | Государственный экзамен                               |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       | 1                                 |         | 1     | 1     |
| К                                                                                                        | Каникулы                                              | 2            | 7      | 9     | 2            | 9      | 11    | 2            | 5      | 7     | 2            | 9      | 11    | 2                                 |         | 2     | 40    |
| Продолжительность обучения <input type="checkbox"/><br>(не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) |                                                       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       | не менее 12 нед и не более 39 нед |         |       |       |
| Итого                                                                                                    |                                                       | 24           | 28     | 52    | 24           | 28     | 52    | 24           | 28     | 52    | 23           | 29     | 52    | 21                                |         | 21    | 229   |
| Студентов                                                                                                |                                                       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |                                   |         |       |       |
| Групп                                                                                                    |                                                       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |                                   |         |       |       |

| -                                  | -          | -                                                                                  | -           | Форма контроля  |              |             |            | з.е.       |           | Итого акад. часов |             |            |            |             |           | Закрепленна<br>я кафедра |
|------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|-------------|------------|------------|-----------|-------------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|--------------------------|
| Считать<br>в плане                 | Индекс     | Наименование                                                                       | Блок/ часть | Экз. мен        | Зачет        | Зачет с оц. | КР         | Экспертное | Факт      | Экспертное        | По плану    | Конт. раб. | Ауд.       | СР          | Конт роль | Код                      |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b> |            |                                                                                    |             |                 |              |             |            | 171        | 171       | 6156              | 6156        | 762        | 762        | 5394        |           |                          |
| <b>Обязательная часть</b>          |            |                                                                                    |             |                 |              |             |            | 117        | 117       | 4212              | 4212        | 470        | 470        | 3742        |           |                          |
| +                                  | Б1.О.01    | <b>Модуль "Социально-гуманитарная культура"</b>                                    | <b>Б1.О</b> | <b>23</b>       | <b>12677</b> |             |            | 16         | <b>16</b> | <b>576</b>        | <b>576</b>  | <b>98</b>  | <b>98</b>  | <b>478</b>  |           |                          |
| +                                  | Б1.О.01.01 | История России                                                                     | Б1.О        | 2               | 1            |             |            | 4          | 4         | 144               | 144         | 58         | 58         | 86          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.01.02 | Основы российской государственности                                                | Б1.О        |                 | 2            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.01.03 | Философия                                                                          | Б1.О        | 3               |              |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.01.04 | Экономика производства и бизнес-процесс / Экономическая теория                     | Б1.О        |                 | 7            |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.01.05 | Социология / Социальные коммуникации в профессиональной деятельности               | Б1.О        |                 | 6            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.01.06 | Политология / Основы государственной политики                                      | Б1.О        |                 | 7            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.02    | <b>Модуль "Информационно-коммуникационная культура"</b>                            | <b>Б1.О</b> | <b>3</b>        | <b>122</b>   |             |            | 10         | <b>10</b> | <b>360</b>        | <b>360</b>  | <b>18</b>  | <b>18</b>  | <b>342</b>  |           |                          |
| +                                  | Б1.О.02.01 | Иностранный язык                                                                   | Б1.О        | 3               | 12           |             |            | 6          | 6         | 216               | 216         | 12         | 12         | 204         |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.02.02 | Русский язык в сфере профессиональной коммуникации                                 | Б1.О        |                 | 2            |             |            | 4          | 4         | 144               | 144         | 6          | 6          | 138         |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.03    | <b>Модуль "Самоорганизация и саморазвития"</b>                                     | <b>Б1.О</b> |                 | <b>14</b>    |             |            | 4          | <b>4</b>  | <b>144</b>        | <b>144</b>  | <b>16</b>  | <b>16</b>  | <b>128</b>  |           |                          |
| +                                  | Б1.О.03.01 | Культура здоровья                                                                  | Б1.О        |                 | 1            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности                                                     | Б1.О        |                 | 4            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.04    | <b>Модуль "Предметно-содержательный"</b>                                           | <b>Б1.О</b> | <b>11112334</b> | <b>25688</b> | <b>2456</b> |            | 46         | <b>46</b> | <b>1656</b>       | <b>1656</b> | <b>182</b> | <b>182</b> | <b>1474</b> |           |                          |
| +                                  | Б1.О.04.01 | Высшая математика                                                                  | Б1.О        | 123             |              | 4           |            | 12         | 12        | 432               | 432         | 48         | 48         | 384         |           | 205                      |
| +                                  | Б1.О.04.02 | Физика                                                                             | Б1.О        | 34              | 5            |             |            | 9          | 9         | 324               | 324         | 34         | 34         | 290         |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.04.03 | Химия                                                                              | Б1.О        | 1               |              |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 12         | 12         | 96          |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.04.04 | Информатика и информационные технологии                                            | Б1.О        | 1               | 2            |             |            | 5          | 5         | 180               | 180         | 20         | 20         | 160         |           | 205                      |
| +                                  | Б1.О.04.05 | Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика                        | Б1.О        | 1               |              | 2           |            | 6          | 6         | 216               | 216         | 24         | 24         | 192         |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.04.06 | Математическая статистика и математическое моделирование                           | Б1.О        |                 |              | 56          |            | 4          | 4         | 144               | 144         | 16         | 16         | 128         |           | 205                      |
| +                                  | Б1.О.04.07 | Основы военной подготовки                                                          | Б1.О        |                 | 6            |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 203                      |
| +                                  | Б1.О.04.08 | Основы энерго- и ресурсосбережения                                                 | Б1.О        |                 | 8            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 10         | 10         | 62          |           | 201                      |
| +                                  | Б1.О.04.09 | Основы научных исследований                                                        | Б1.О        |                 | 8            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 10         | 10         | 62          |           | 201                      |
| +                                  | Б1.О.05    | <b>Модуль "Психолого-педагогический"</b>                                           | <b>Б1.О</b> | <b>34</b>       | <b>12358</b> |             |            | 18         | <b>18</b> | <b>648</b>        | <b>648</b>  | <b>60</b>  | <b>60</b>  | <b>588</b>  |           |                          |
| +                                  | Б1.О.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность                             | Б1.О        |                 | 1            |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.05.02 | Возрастная физиология и психофизиология                                            | Б1.О        |                 | 2            |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.05.03 | Общая психология                                                                   | Б1.О        | 3               |              |             |            | 4          | 4         | 144               | 144         | 12         | 12         | 132         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.05.04 | Правовые основы профессиональной деятельности / Правоведение                       | Б1.О        |                 | 5            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.05.05 | История педагогики и философия образования                                         | Б1.О        | 4               | 3            |             |            | 4          | 4         | 144               | 144         | 16         | 16         | 128         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.05.06 | Психология личности и группы / Основы психологии и инклюзивного взаимодействия     | Б1.О        |                 | 8            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 8          | 8          | 64          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.06    | <b>Модуль "Профессионально-педагогический"</b>                                     | <b>Б1.О</b> | <b>4567</b>     | <b>3357</b>  |             | <b>456</b> | 23         | <b>23</b> | <b>828</b>        | <b>828</b>  | <b>96</b>  | <b>96</b>  | <b>732</b>  |           |                          |
| +                                  | Б1.О.06.01 | Педагогика профессионального образования                                           | Б1.О        | 4               | 3            |             | 4          | 6          | 6         | 216               | 216         | 20         | 20         | 196         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.06.02 | Психология профессионального образования                                           | Б1.О        |                 | 3            |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 16         | 16         | 92          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.06.03 | Методика профессионального обучения                                                | Б1.О        | 6               | 5            |             | 6          | 6          | 6         | 216               | 216         | 24         | 24         | 192         |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.06.04 | Профессионально-педагогические технологии                                          | Б1.О        | 7               |              |             |            | 3          | 3         | 108               | 108         | 12         | 12         | 96          |           | 204                      |
| +                                  | Б1.О.06.05 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности            | Б1.О        |                 | 7            |             |            | 2          | 2         | 72                | 72          | 16         | 16         | 56          |           | 205                      |
| +                                  | Б1.О.06.06 | Организация воспитательной работы в образовательных организациях различного уровня | Б1.О        | 5               |              |             | 5          | 3          | 3         | 108               | 108         | 8          | 8          | 100         |           | 204                      |

|                                                          |             |                                                                       |      |    |   |   |   |      |      |      |      |     |     |      |  |     |
|----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------|----|---|---|---|------|------|------|------|-----|-----|------|--|-----|
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 54   | 54   | 1944 | 1944 | 292 | 292 | 1652 |  |     |
| +                                                        | Б1.В.01     | Общая энергетика                                                      | Б1.В |    | 1 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 6   | 6   | 66   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.02     | Электротехнические конструкционные материалы                          | Б1.В |    | 2 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 10  | 10  | 62   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.03     | Теоретическая и прикладная механика                                   | Б1.В | 5  | 4 |   |   | 5    | 5    | 180  | 180  | 30  | 30  | 150  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.04     | Электрические измерения                                               | Б1.В |    | 3 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 6   | 6   | 66   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.05     | Теоретические основы электротехники                                   | Б1.В | 5  | 3 | 4 |   | 7,5  | 7,5  | 270  | 270  | 34  | 34  | 236  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.06     | Электроника                                                           | Б1.В | 5  | 4 |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 10  | 10  | 98   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.07     | Преобразовательная техника в электроэнергетике                        | Б1.В |    | 5 |   |   | 1,5  | 1,5  | 54   | 54   | 4   | 4   | 50   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.08     | Электрические машины и аппараты                                       | Б1.В |    | 6 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 18  | 18  | 54   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.09     | Электрические сети и системы                                          | Б1.В | 6  | 5 |   | 6 | 6,5  | 6,5  | 234  | 234  | 24  | 24  | 210  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.10     | Проектирование систем электроснабжения                                | Б1.В | 78 |   |   | 8 | 6,5  | 6,5  | 234  | 234  | 42  | 42  | 192  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.11     | Электрическая часть станций и подстанций                              | Б1.В |    | 6 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 12  | 12  | 60   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.12     | Техника высоких напряжений                                            | Б1.В | 6  |   |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 12  | 12  | 96   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.13     | Основы электропривода                                                 | Б1.В |    |   | 7 |   | 1,5  | 1,5  | 54   | 54   | 12  | 12  | 42   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.14     | Основы релейной защиты и автоматики                                   | Б1.В | 7  |   |   | 7 | 3,5  | 3,5  | 126  | 126  | 18  | 18  | 108  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.15     | Управление системами электроснабжения и эксплуатация электроустановок | Б1.В |    | 7 |   |   | 1,5  | 1,5  | 54   | 54   | 10  | 10  | 44   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.16     | Теория автоматического управления                                     | Б1.В |    | 8 |   |   | 1,5  | 1,5  | 54   | 54   | 16  | 16  | 38   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.В.17     | Электромагнитные переходные процессы                                  | Б1.В | 8  |   |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 28  | 28  | 80   |  | 201 |
| Блок 2.Практика                                          |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 60   | 60   | 2160 | 2160 | 36  | 36  | 2124 |  |     |
| Обязательная часть                                       |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 39   | 39   | 1404 | 1404 | 36  | 36  | 1368 |  |     |
| +                                                        | Б2.О.01(У)  | Ознакомительная практика                                              | Б2.О |    | 2 |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  |     |     | 108  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.02(У)  | Эксплуатационная практика 1                                           | Б2.О |    | 4 |   |   | 4,5  | 4,5  | 162  | 162  | 20  | 20  | 142  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.03(У)  | Эксплуатационная практика 2                                           | Б2.О |    | 5 |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 16  | 16  | 92   |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.04(П)  | Профессионально-квалификационная практика                             | Б2.О |    |   | 4 |   | 6    | 6    | 216  | 216  |     |     | 216  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.05(П)  | Педагогическая практика 1                                             | Б2.О |    |   | 7 |   | 9    | 9    | 324  | 324  |     |     | 324  |  | 204 |
| +                                                        | Б2.О.06(П)  | Педагогическая практика 2                                             | Б2.О |    |   | 8 |   | 13,5 | 13,5 | 486  | 486  |     |     | 486  |  | 204 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 21   | 21   | 756  | 756  |     |     | 756  |  |     |
| +                                                        | Б2.В.01(Н)  | Научно-исследовательская работа                                       | Б2.В |    |   | 9 |   | 6    | 6    | 216  | 216  |     |     | 216  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.В.02(Пд) | Преддипломная практика                                                | Б2.В |    |   | 9 |   | 15   | 15   | 540  | 540  |     |     | 540  |  | 201 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 9    | 9    | 324  | 324  |     |     | 324  |  |     |
| +                                                        | Б3.01       | Государственный экзамен                                               | Б3   | 9  |   |   |   | 1,5  | 1,5  | 54   | 54   |     |     | 54   |  | 204 |
| +                                                        | Б3.02       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы бакалавра       | Б3   | 9  |   |   |   | 7,5  | 7,5  | 270  | 270  |     |     | 270  |  | 201 |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |             |                                                                       |      |    |   |   |   | 10   | 10   | 360  | 360  | 36  | 36  | 324  |  |     |
| +                                                        | ФТД.01      | Русский язык и культура речи                                          | ФТД  |    | 1 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 4   | 4   | 68   |  | 203 |
| +                                                        | ФТД.02      | Высшее образование и культура гражданственности                       | ФТД  |    | 2 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 8   | 8   | 64   |  | 204 |
| +                                                        | ФТД.03      | История и культура Донбасса                                           | ФТД  |    | 3 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 8   | 8   | 64   |  | 204 |
| +                                                        | ФТД.04      | Далековедение                                                         | ФТД  |    | 4 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 8   | 8   | 64   |  | 203 |
| +                                                        | ФТД.05      | Безопасность в профессиональной сфере                                 | ФТД  |    | 5 |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 8   | 8   | 64   |  | 202 |
| К.М.Комплексные модули                                   |             |                                                                       |      |    |   |   |   |      |      |      |      |     |     |      |  |     |
| +                                                        | К.М.01      | Модуль 1                                                              | К.М  |    |   |   |   |      |      |      |      |     |     |      |  |     |

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Луганский государственный университет имени Владимира Даля"

План одобрен Ученым советом  
университета

Протокол № 7 от 11.04.2023 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль): Электроснабжение

Кафедра: Кафедра электромеханики и транспортных систем

Филиал: Стахановский инженерно-педагогический институт (филиал)  
ФГБОУ ВО "ЛГУ им. В. Даля"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 124 от 22.02.2018

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности                                                  | Приказ Минтруда | Зарегистрировано в Минюст |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|
| 01     | ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА                                                                                                                |                 |                           |
| 01-004 | Педагогическая деятельность в профессиональном обучении, профессиональном образовании, дополнительном профессиональном образовании |                 |                           |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | педагогический                           |
| -        | проектный                                |
| -        | методический                             |
| -        | организационно-управленческий            |
| -        | культурно-просветительский               |
| -        | сопровождения                            |

## СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Гутыко Ю.И./

Директор департамента управления учебным процессом

/ Серебряков А.И./

Директор СИПИ (филиала)  
"ЛГУ им. В. Даля"

/ Авершин А.А./

Зав.кафедрой электромеханики и  
транспортных систем

/ Петров А.Г./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рябичев В.Д.

20\_\_ г.

## Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         | 29 - 5 | Октябрь |         |         | 27 - 2 | Ноябрь |         |         | Декабрь |       |        |         | 29 - 4 | Январь  |        |         |         | 26 - 1 | Февраль |        |         |       | 23 - 1 | Март   |         |         |        | 30 - 5 | Апрель  |         |        | 27 - 3 | Май     |         |         |       | Июнь   |         |         |        | 29 - 5 | Июль    |         |       | 27 - 2 | Август  |         |         |   |   |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|---------|---|---|
| Числа | 1 - 7    | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12  | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 |        | 22 - 28 | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 |        | 2 - 8   | 9 - 15 | 16 - 22 | 2 - 8 |        | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 6 - 12 |        | 13 - 19 | 20 - 26 | 4 - 10 |        | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 6 - 12 |        | 13 - 19 | 20 - 26 | 3 - 9 |        | 10 - 16 | 17 - 23 | 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      |   |   |
| I     |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |       |        |         |        | к       | э      | э       | э       | к      |         |        |         |       |        |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         | э       | э     | э      | у       | у       | к      | к      | к       | к       | к     | к      | к       | к       | к       |   |   |
| II    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |       |        |         |        | к       | э      | э       | э       | к      |         |        |         |       |        |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         |         | э     | э      | э       | п       | п      | п      | п       | к       | к     | к      | к       | к       | к       | к |   |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |       |        |         |        | к       | э      | э       | э       | к      | п       | п      | п       | п     | п      | п      |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         |         |       | э      | э       | э       | к      | к      | к       | к       | к     | к      | к       | к       | к       | к |   |
| IV    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         | э       | э     | э      | к       | п      | п       | п      | п       | п       | п      | п       | п      | п       | н     | н      | н      | н       | пд      | пд     | пд     | пд      | пд      | пд     | пд     | пд      | пд      | пд      | д     | д      | д       | д       | д      | д      | к       | к       | к     | к      | к       | к       | к       | к | к |

## Сводные данные

|                                                                                   |                                                       | Курс 1       |        |       | Курс 2       |        |       | Курс 3       |        |       | Курс 4       |        |       | Итого |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|--------------|--------|-------|-------|
|                                                                                   |                                                       | Сем. 1       | Сем. 2 | Всего | Сем. 3       | Сем. 4 | Всего | Сем. 5       | Сем. 6 | Всего | Сем. 7       | Сем. 8 | Всего |       |
|                                                                                   | Теоретическое обучение и практики                     | 17           | 18     | 35    | 17           | 18     | 35    | 17           | 15     | 32    | 12           |        | 12    | 114   |
| Э                                                                                 | Экзаменационные сессии                                | 3            | 3      | 6     | 3            | 3      | 6     | 3            | 3      | 6     | 3            |        | 3     | 21    |
| У                                                                                 | Учебная практика                                      |              | 2      | 2     |              |        |       |              |        |       |              |        |       | 2     |
| Н                                                                                 | Научно-исслед. работа                                 |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              | 4      | 4     | 4     |
| П                                                                                 | Производственная практика                             |              |        |       |              | 4      | 4     |              | 6      | 6     |              | 9      | 9     | 19    |
| Пд                                                                                | Преддипломная практика                                |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              | 10     | 10    | 10    |
| Д                                                                                 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              | 6      | 6     | 6     |
| К                                                                                 | Каникулы                                              | 2            | 7      | 9     | 2            | 5      | 7     | 2            | 6      | 8     | 1            | 7      | 8     | 32    |
| Продолжительность обучения □<br>(не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) |                                                       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       | более 39 нед |        |       |       |
| Итого                                                                             |                                                       | 22           | 30     | 52    | 22           | 30     | 52    | 22           | 30     | 52    | 16           | 36     | 52    | 208   |
| Студентов                                                                         |                                                       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |       |
| Групп                                                                             |                                                       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |              |        |       |       |

| -                          | -          | -                                                                                  | -           | Форма контроля |       |            |     | з.е.       |      | Итого акад. часов |          |            |      |      |           | Закреплена<br>я кафедра |
|----------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|------------|-----|------------|------|-------------------|----------|------------|------|------|-----------|-------------------------|
| Считать<br>в плане         | Индекс     | Наименование                                                                       | Блок/ часть | Экза мен       | Зачет | Зачет с оц | КР  | Экспертное | Факт | Экспертное        | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР   | Конт роль | Код                     |
| Блок 1.Дисциплины (модули) |            |                                                                                    |             |                |       |            |     | 171        | 171  | 6484              | 6484     | 3392       | 3392 | 3092 |           |                         |
| Обязательная часть         |            |                                                                                    |             |                |       |            |     | 117        | 117  | 4212              | 4212     | 2114       | 2114 | 2098 |           |                         |
| +                          | Б1.О.01    | Модуль "Социально-гуманитарная культура"                                           | Б1.О        | 23             | 12556 |            |     | 16         | 16   | 576               | 576      | 346        | 346  | 230  |           |                         |
| +                          | Б1.О.01.01 | История России                                                                     | Б1.О        | 2              | 1     |            |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 124        | 124  | 20   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.01.02 | Основы российской государственности                                                | Б1.О        |                | 2     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 54         | 54   | 18   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.01.03 | Философия                                                                          | Б1.О        | 3              |       |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 52         | 52   | 56   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.01.04 | Экономика производства и бизнес-процессы / Экономическая теория                    | Б1.О        |                | 5     |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 52         | 52   | 56   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.01.05 | Социология / Социальные коммуникации в профессиональной деятельности               | Б1.О        |                | 5     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 34         | 34   | 38   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.01.06 | Политология / Основы государственной политики                                      | Б1.О        |                | 6     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 30         | 30   | 42   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.02    | Модуль "Информационно-коммуникационная культура"                                   | Б1.О        | 3              | 122   |            |     | 10         | 10   | 360               | 360      | 158        | 158  | 202  |           |                         |
| +                          | Б1.О.02.01 | Иностранный язык                                                                   | Б1.О        | 3              | 12    |            |     | 6          | 6    | 216               | 216      | 104        | 104  | 112  |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.02.02 | Русский язык в сфере профессиональной коммуникации                                 | Б1.О        |                | 2     |            |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 54         | 54   | 90   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.03    | Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"                                            | Б1.О        |                | 14    |            |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 70         | 70   | 74   |           |                         |
| +                          | Б1.О.03.01 | Культура здоровья                                                                  | Б1.О        |                | 1     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 34         | 34   | 38   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.03.02 | Безопасность жизнедеятельности                                                     | Б1.О        |                | 4     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 36         | 36   | 36   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.04    | Модуль "Предметно-содержательный"                                                  | Б1.О        | 11112233       | 24677 | 2456       |     | 46         | 46   | 1656              | 1656     | 886        | 886  | 770  |           |                         |
| +                          | Б1.О.04.01 | Высшая математика                                                                  | Б1.О        | 123            |       | 4          |     | 12         | 12   | 432               | 432      | 280        | 280  | 152  |           | 205                     |
| +                          | Б1.О.04.02 | Физика                                                                             | Б1.О        | 23             | 4     |            |     | 9          | 9    | 324               | 324      | 160        | 160  | 164  |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.04.03 | Химия                                                                              | Б1.О        | 1              |       |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 52         | 52   | 56   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.04.04 | Информатика и информационные технологии                                            | Б1.О        | 1              | 2     |            |     | 5          | 5    | 180               | 180      | 106        | 106  | 74   |           | 205                     |
| +                          | Б1.О.04.05 | Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика                        | Б1.О        | 1              |       | 2          |     | 6          | 6    | 216               | 216      | 122        | 122  | 94   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.04.06 | Математическая статистика и математическое моделирование                           | Б1.О        |                |       | 56         |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 64         | 64   | 80   |           | 205                     |
| +                          | Б1.О.04.07 | Основы военной подготовки                                                          | Б1.О        |                | 6     |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 30         | 30   | 78   |           | 203                     |
| +                          | Б1.О.04.08 | Основы энерго- и ресурсосбережения                                                 | Б1.О        |                | 7     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 36         | 36   | 36   |           | 201                     |
| +                          | Б1.О.04.09 | Основы научных исследований                                                        | Б1.О        |                | 7     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 36         | 36   | 36   |           | 201                     |
| +                          | Б1.О.05    | Модуль "Психолого-педагогический"                                                  | Б1.О        | 24             | 11347 |            |     | 18         | 18   | 648               | 648      | 256        | 256  | 392  |           |                         |
| +                          | Б1.О.05.01 | Введение в профессионально-педагогическую деятельность                             | Б1.О        |                | 1     |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.05.02 | Возрастная физиология и психофизиология                                            | Б1.О        |                | 1     |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.05.03 | Общая психология                                                                   | Б1.О        | 2              |       |            |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 54         | 54   | 90   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.05.04 | Правовые основы профессиональной деятельности / Правоведение                       | Б1.О        |                | 4     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 36         | 36   | 36   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.05.05 | История педагогики и философия образования                                         | Б1.О        | 4              | 3     |            |     | 4          | 4    | 144               | 144      | 70         | 70   | 74   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.05.06 | Психология личности и группы / Основы психологии и инклюзивного взаимодействия     | Б1.О        |                | 7     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 24         | 24   | 48   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.06    | Модуль "Профессионально-педагогический"                                            | Б1.О        | 4556           | 3356  |            | 456 | 23         | 23   | 828               | 828      | 398        | 398  | 430  |           |                         |
| +                          | Б1.О.06.01 | Педагогика профессионального образования                                           | Б1.О        | 4              | 3     |            | 4   | 6          | 6    | 216               | 216      | 88         | 88   | 128  |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.06.02 | Психология профессионального образования                                           | Б1.О        |                | 3     |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 68         | 68   | 40   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.06.03 | Методика профессионального обучения                                                | Б1.О        | 6              | 5     |            | 6   | 6          | 6    | 216               | 216      | 94         | 94   | 122  |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.06.04 | Профессионально-педагогические технологии                                          | Б1.О        | 5              |       |            |     | 3          | 3    | 108               | 108      | 52         | 52   | 56   |           | 204                     |
| +                          | Б1.О.06.05 | Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности            | Б1.О        |                | 6     |            |     | 2          | 2    | 72                | 72       | 60         | 60   | 12   |           | 205                     |
| +                          | Б1.О.06.06 | Организация воспитательной работы в образовательных организациях различного уровня | Б1.О        | 5              |       |            | 5   | 3          | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           | 204                     |

|                                                          |             |                                                                       |      |   |        |   |   |      |      |      |      |      |      |      |  |     |
|----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------|---|--------|---|---|------|------|------|------|------|------|------|--|-----|
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 54   | 54   | 2272 | 2272 | 1278 | 1278 | 994  |  |     |
| +                                                        | Б1.8.01     | Общая энергетика                                                      | Б1.8 |   | 1      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 48   | 48   | 24   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.02     | Электротехнические конструкционные материалы                          | Б1.8 |   | 2      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 36   | 36   | 36   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.03     | Теоретическая и прикладная механика                                   | Б1.8 | 5 | 4      |   |   | 5    | 5    | 180  | 180  | 70   | 70   | 110  |  | 203 |
| +                                                        | Б1.8.04     | Электрические измерения                                               | Б1.8 |   | 3      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 52   | 52   | 20   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.05     | Теоретические основы электротехники                                   | Б1.8 | 5 | 3      | 4 |   | 7.5  | 7.5  | 270  | 270  | 192  | 192  | 78   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.06     | Электроника                                                           | Б1.8 | 4 |        |   |   | 2.5  | 2.5  | 90   | 90   | 54   | 54   | 36   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.07     | Преобразовательная техника в электроэнергетике                        | Б1.8 |   | 5      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 34   | 34   | 38   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.08     | Электрические машины и аппараты                                       | Б1.8 |   | 6      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 46   | 46   | 26   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.09     | Электрические сети и системы                                          | Б1.8 | 6 | 5      |   | 6 | 6.5  | 6.5  | 234  | 234  | 128  | 128  | 106  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.10     | Проектирование систем электроснабжения                                | Б1.8 | 7 | 6      |   | 7 | 6.5  | 6.5  | 234  | 234  | 108  | 108  | 126  |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.11     | Электрическая часть станций и подстанций                              | Б1.8 |   | 6      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 30   | 30   | 42   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.12     | Техника высоких напряжений                                            | Б1.8 | 6 |        |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 60   | 60   | 48   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.13     | Основы электропривода                                                 | Б1.8 |   |        | 7 |   | 1.5  | 1.5  | 54   | 54   | 48   | 48   | 6    |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.14     | Основы релейной защиты и автоматики                                   | Б1.8 | 7 |        |   | 7 | 3.5  | 3.5  | 126  | 126  | 48   | 48   | 78   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.15     | Управление системами электроснабжения и эксплуатация электроустановок | Б1.8 |   | 7      |   |   | 1.5  | 1.5  | 54   | 54   | 36   | 36   | 18   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.16     | Теория автоматического управления                                     | Б1.8 |   | 7      |   |   | 1.5  | 1.5  | 54   | 54   | 36   | 36   | 18   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.17     | Электромагнитные переходные процессы                                  | Б1.8 | 7 |        |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 48   | 48   | 60   |  | 201 |
| +                                                        | Б1.8.18     | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту                 | Б1.8 |   | 123456 |   |   |      |      | 328  | 328  | 204  | 204  | 124  |  |     |
| +                                                        | Б1.8.18.01  | Физическая культура и спорт                                           | Б1.8 |   | 123456 |   |   |      |      | 328  | 328  | 204  | 204  | 124  |  | 203 |
| Блок 2.Практика                                          |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 60   | 60   | 2160 | 2160 | 192  | 192  | 1968 |  |     |
| Обязательная часть                                       |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 39   | 39   | 1404 | 1404 | 192  | 192  | 1212 |  |     |
| +                                                        | Б2.О.01(У)  | Ознакомительная практика                                              | Б2.О |   | 2      |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  |      |      | 108  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.02(У)  | Эксплуатационная практика 1                                           | Б2.О |   | 3      |   |   | 4.5  | 4.5  | 162  | 162  | 102  | 102  | 60   |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.03(У)  | Эксплуатационная практика 2                                           | Б2.О |   | 4      |   |   | 3    | 3    | 108  | 108  | 90   | 90   | 18   |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.04(П)  | Профессионально-квалификационная практика                             | Б2.О |   |        | 4 |   | 6    | 6    | 216  | 216  |      |      | 216  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.О.05(П)  | Педагогическая практика 1                                             | Б2.О |   |        | 6 |   | 9    | 9    | 324  | 324  |      |      | 324  |  | 204 |
| +                                                        | Б2.О.06(П)  | Педагогическая практика 2                                             | Б2.О |   |        | 8 |   | 13.5 | 13.5 | 486  | 486  |      |      | 486  |  | 204 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 21   | 21   | 756  | 756  |      |      | 756  |  |     |
| +                                                        | Б2.В.01(Н)  | Научно-исследовательская работа                                       | Б2.В |   |        | 8 |   | 6    | 6    | 216  | 216  |      |      | 216  |  | 201 |
| +                                                        | Б2.В.02(Пд) | Преддипломная практика                                                | Б2.В |   |        | 8 |   | 15   | 15   | 540  | 540  |      |      | 540  |  | 201 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 9    | 9    | 324  | 324  |      |      | 324  |  |     |
| +                                                        | Б3.01       | Государственный экзамен                                               | Б3   | 8 |        |   |   | 1.5  | 1.5  | 54   | 54   |      |      | 54   |  | 204 |
| +                                                        | Б3.02       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы бакалавра       | Б3   | 8 |        |   |   | 7.5  | 7.5  | 270  | 270  |      |      | 270  |  | 201 |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |             |                                                                       |      |   |        |   |   | 10   | 10   | 360  | 360  | 174  | 174  | 186  |  |     |
| +                                                        | ФТД.01      | Русский язык и культура речи                                          | ФТД  |   | 1      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 34   | 34   | 38   |  | 203 |
| +                                                        | ФТД.02      | Высшее образование и культура гражданственности                       | ФТД  |   | 2      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 36   | 36   | 36   |  | 204 |
| +                                                        | ФТД.03      | История и культура Донбасса                                           | ФТД  |   | 3      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 34   | 34   | 38   |  | 204 |
| +                                                        | ФТД.04      | Далеководение                                                         | ФТД  |   | 4      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 36   | 36   | 36   |  | 203 |
| +                                                        | ФТД.05      | Безопасность в профессиональной сфере                                 | ФТД  |   | 5      |   |   | 2    | 2    | 72   | 72   | 34   | 34   | 38   |  | 202 |
| К.М.Комплексные модули                                   |             |                                                                       |      |   |        |   |   |      |      |      |      |      |      |      |  |     |
| +                                                        | К.М.01      | Модуль 1                                                              | К.М  |   |        |   |   |      |      |      |      |      |      |      |  |     |

