

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ  
Инженерный институт

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 03.06.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Бакалавриат по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль) Автомобильный сервис

Кафедра: Автомобилей и тракторов

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 07.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ В.Н. Бабин/

Начальник УО

/ О.Н. Гербер/

Директор

/ Ю.А. Гуськов/

Ответственный за разработку УП

/ В.Я. Вульферт/



[illegible]

| №                                   | Индекс        | Наименование   | Контроль                           | Семестр 1           |           |     |     |     |     |      |                     | Неделя                | Контроль                 | Семестр 2 |           |     |      |                     |     |        |                                     | Неделя                | Контроль | Итого за курс |       |           |     |     |       |     |           | Неделя         | Каф.   | Семестр |       |
|-------------------------------------|---------------|--|------------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|---------------------|-----------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----|------|---------------------|-----|--------|-------------------------------------|-----------------------|----------|---------------|-------|-----------|-----|-----|-------|-----|-----------|----------------|--------|---------|-------|
|                                     |               |  |                                    | Академических часов |           |     |     |     |     | з.е. | Академических часов |                       |                          |           |           |     | з.е. | Академических часов |     |        |                                     |                       |          | з.е.          |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
|                                     |               |  |                                    | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | СР  |      | Конт роль           |                       |                          | Всего     | Кон такт. | Лек |      | Лаб                 | Пр  | СР     | Конт роль                           |                       |          |               | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр    | СР  | Конт роль |                |        |         | Всего |
| ИТОГО (с факультативами)            |               |  |                                    | 1008                |           |     |     |     |     | 28   | 19 5/6              |                       | 1210                     |           |           |     |      |                     | 32  | 21 1/6 |                                     | 2218                  |          |               |       |           |     | 60  | 41    |     |           |                |        |         |       |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |               |  |                                    | 1008                |           |     |     |     |     | 28   |                     |                       | 1210                     |           |           |     |      |                     | 32  |        |                                     | 2218                  |          |               |       |           |     | 60  |       |     |           |                |        |         |       |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)    |               | ОП, факультативы (в период ТО)   |                                    | 50.5                |           |     |     |     |     |      |                     | 58.5                  |                          |           |           |     |      |                     |     | 54.5   |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
|                                     |               | ОП, факультативы (в период экз. сес.)  |                                    | 54                  |           |     |     |     |     |      |                     | 54                    |                          |           |           |     |      |                     |     | 54     |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
|                                     |               | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                    | 27.9                |           |     |     |     |     |      |                     | 25.8                  |                          |           |           |     |      |                     |     | 26.9   |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
|                                     |               | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                    | 27.9                |           |     |     |     |     |      |                     | 25.8                  |                          |           |           |     |      |                     |     | 26.9   |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
|                                     |               | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     | 1.8                   |                          |           |           |     |      |                     |     | 0.9    |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
| дисциплины (модули)                 |               |  |                                    | 1008                | 496       | 176 | 96  | 224 | 404 | 108  | 28                  | ТО: 17<br>5/6<br>Э: 2 |                          | 994       | 416       | 122 | 206  | 88                  | 470 | 108    | 26                                  | ТО: 15<br>1/6<br>Э: 2 |          | 2002          | 912   | 298       | 302 | 312 | 874   | 216 | 54        | ТО: 33<br>Э: 4 |        |         |       |
| 1                                   | Б1.О.02       | История России   | Эк                                 | 144                 | 116       | 40  |     | 76  | 1   | 27   | 4                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | Эк       | 144           | 116   | 40        |     | 76  | 1     | 27  | 4         | 3              | 1      |         |       |
| 2                                   | Б1.О.03       | Иностранный язык   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | За К                     | 108       | 42        | 2   | 40   |                     | 66  |        | 3                                   |                       |          | За К          | 108   | 42        | 2   | 40  |       | 66  |           | 3              | 1      | 23      |       |
| 3                                   | Б1.О.05       | Основы российской государственности  | ЗаО Реф                            | 72                  | 54        | 18  |     | 36  | 18  |      | 2                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | ЗаО Реф  | 72            | 54    | 18        |     | 36  | 18    |     | 2         | 60             | 1      |         |       |
| 4                                   | Б1.О.06       | Физическая культура и спорт  | За                                 | 72                  | 28        | 8   | 20  |     | 44  |      | 2                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | За       | 72            | 28    | 8         | 20  |     | 44    |     | 2         | 2              | 1      |         |       |
| 5                                   | Б1.О.07       | Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | За                       | 58        | 26        | 2   |      | 24                  | 32  |        |                                     |                       | За       | 58            | 26    | 2         |     | 24  | 32    |     |           | 2              | 234567 |         |       |
| 6                                   | Б1.О.08       | Русский язык и деловые коммуникации  | За Реф                             | 108                 | 42        | 18  |     | 24  | 66  |      | 3                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | За Реф   | 108           | 42    | 18        |     | 24  | 66    |     | 3         | 5              | 1      |         |       |
| 7                                   | Б1.О.09       | Общая и социальная психология  | ЗаО Реф                            | 144                 | 48        | 24  |     | 24  | 96  |      | 4                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | ЗаО Реф  | 144           | 48    | 24        |     | 24  | 96    |     | 4         | 5              | 1      |         |       |
| 8                                   | Б1.О.10       | Общий курс транспорта  | За К                               | 72                  | 26        | 10  |     | 16  | 46  |      | 2                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | За К     | 72            | 26    | 10        |     | 16  | 46    |     | 2         | 27             | 1      |         |       |
| 9                                   | Б1.О.11       | Правоведение   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | За Реф                   | 72        | 28        | 12  |      | 16                  | 44  |        | 2                                   |                       | За Реф   | 72            | 28    | 12        |     | 16  | 44    |     | 2         | 4              | 2      |         |       |
| 10                                  | Б1.О.12       | Математика   | Эк К(2)                            | 144                 | 68        | 20  |     | 48  | 49  | 27   | 4                   |                       |                          | Эк К(2)   | 144       | 68  | 20   |                     | 48  | 49     | 27                                  | 4                     |          | Эк(2) К(4)    | 288   | 136       | 40  |     | 96    | 98  | 54        | 8              | 10     | 12      |       |
| 11                                  | Б1.О.13       | Физика   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | Эк К(2)                  | 144       | 58        | 24  | 34   |                     | 59  | 27     | 4                                   |                       | Эк К(2)  | 144           | 58    | 24        | 34  |     | 59    | 27  | 4         | 10             | 2      |         |       |
| 12                                  | Б1.О.14       | Начертательная геометрия и инженерная графика  | Эк РГР                             | 144                 | 68        | 20  | 48  |     | 49  | 27   | 4                   |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       | Эк РГР   | 144           | 68    | 20        | 48  |     | 49    | 27  | 4         | 50             | 1      |         |       |
| 13                                  | Б1.О.15       | Материаловедение и технология конструкционных материалов   | Эк К                               | 108                 | 46        | 18  | 28  |     | 35  | 27   | 3                   |                       |                          | Эк К      | 108       | 48  | 16   | 32                  |     | 33     | 27                                  | 3                     |          | Эк(2) К(2)    | 216   | 94        | 34  | 60  |       | 68  | 54        | 6              | 49     | 12      |       |
| 14                                  | Б1.О.16       | Основы технологии производства машин   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | Эк К                     | 108       | 46        | 14  | 32   |                     | 35  | 27     | 3                                   |                       | Эк К     | 108           | 46    | 14        | 32  |     | 35    | 27  | 3         | 49             | 2      |         |       |
| 15                                  | Б1.О.36       | Конструкция автотранспортных средств   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | ЗаО К                    | 180       | 72        | 24  | 48   |                     | 108 |        | 5                                   |                       | ЗаО К    | 180           | 72    | 24        | 48  |     | 108   |     | 5         | 27             | 235    |         |       |
| 16                                  | Б1.О.41       | Компьютерная графика   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | За К                     | 72        | 28        | 8   | 20   |                     | 44  |        | 2                                   |                       | За К     | 72            | 28    | 8         | 20  |     | 44    |     | 2         | 5              | 2      |         |       |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |               |  | Эк(4) За(3) ЗаО(2) К(4) Реф(3) РГР |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | Эк(4) За(4) ЗаО К(9) Реф |           |           |     |      |                     |     |        | Эк(8) За(7) ЗаО(3) К(13) Реф(4) РГР |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
| ПРАКТИКИ                            |               | (План)   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       | 216                      |           |           |     |      | 216                 |     | 6      | 4                                   |                       | 216      |               |       |           |     | 216 |       | 6   | 4         |                |        |         |       |
|                                     | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |                     | ЗаО                   | 216                      |           |           |     |      | 216                 |     | 6      | 4                                   | ЗаО                   | 216      |               |       |           |     | 216 |       | 6   | 4         |                |        |         |       |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |               |  | (План)                             |                     |           |     |     |     |     |      |                     |                       |                          |           |           |     |      |                     |     |        |                                     |                       |          |               |       |           |     |     |       |     |           |                |        |         |       |
| КАНИКУЛЫ                            |               |  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      | 5/6                 |                       |                          |           |           |     |      |                     |     | 8      |                                     |                       |          |               |       |           |     |     | 8 5/6 |     |           |                |        |         |       |

| №                                   | Индекс        | Наименование   | Семестр 3                       |                     |           |     |     |     |     |      |        |                    | Семестр 4                |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | Итого за курс                      |       |           |     |     |      |        |     |    |                        | Каф. | Семестр |       |       |  |
|-------------------------------------|---------------|--|---------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|--------|--------------------|--------------------------|-------|-----------|-----|-----|-----|------|--------|----------|------------------------|------------------------------------|-------|-----------|-----|-----|------|--------|-----|----|------------------------|------|---------|-------|-------|--|
|                                     |               |  | Контроль                        | Академических часов |           |     |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль           | Академических часов      |       |           |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов    |                                    |       |           |     |     | з.е. | Неделя |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     |               |  |                                 | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | СР  |      |        |                    | Конт роль                | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  |      |        |          | СР                     | Конт роль                          | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб |      |        | Пр  | СР | Конт роль              |      |         | Всего |       |  |
| ИТОГО (с факультативами)            |               |  |                                 | 1174                |           |     |     |     |     | 31   | 19 5/6 |                    | 1174                     |       |           |     |     |     | 31   | 21 1/6 |          | 2348                   |                                    |       |           |     |     | 62   | 41     |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |               |  |                                 | 1174                |           |     |     |     |     | 31   |        |                    | 1102                     |       |           |     |     |     | 29   |        |          | 2276                   |                                    |       |           |     |     | 60   |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)    |               | ОП, факультативы (в период ТО)   |                                 | 61.5                |           |     |     |     |     |      |        | 56                 |                          |       |           |     |     |     |      | 58.8   |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     |               | ОП, факультативы (в период экз. сес.)  |                                 | 54                  |           |     |     |     |     |      |        | 54                 |                          |       |           |     |     |     |      | 54     |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     |               | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                 | 26.2                |           |     |     |     |     |      |        | 23                 |                          |       |           |     |     |     |      | 24.6   |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     |               | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                 | 26.2                |           |     |     |     |     |      |        | 23                 |                          |       |           |     |     |     |      | 24.6   |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     |               | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)  |                                 | 1.8                 |           |     |     |     |     |      |        | 1.7                |                          |       |           |     |     |     |      | 1.8    |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| дисциплины (модули)                 |               |  |                                 | 958                 | 386       | 124 | 154 | 108 | 464 | 108  | 25     | ТО: 13 5/6<br>Э: 2 |                          | 958   | 414       | 134 | 154 | 126 | 463  | 81     | 25       | ТО: 15 2/3<br>Э: 1 1/2 |                                    | 1916  | 800       | 258 | 308 | 234  | 927    | 189 | 50 | ТО: 29 1/2<br>Э: 3 1/2 |      |         |       |       |  |
| 1                                   | Б1.О.01       | Философия  |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | За Реф             | 108                      | 42    | 16        |     | 26  | 66  |      | 3      |          | За Реф                 | 108                                | 42    | 16        |     | 26  | 66   |        | 3   |    | 3                      | 4    |         |       |       |  |
| 2                                   | Б1.О.03       | Иностранный язык   | Эк К                            | 108                 | 42        |     | 42  |     | 39  | 27   |        | 3                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        |                                    | Эк К  | 108       | 42  |     | 42   |        | 39  |    | 27                     | 3    | 1       | 23    |       |  |
| 3                                   | Б1.О.04       | Безопасность жизнедеятельности   |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К               | 108                      | 54    | 20        |     | 34  | 54  |      | 3      |          |                        | За К                               | 108   | 54        | 20  |     | 34   | 54     |     |    | 3                      | 70   | 4       |       |       |  |
| 4                                   | Б1.О.07       | Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис |                                 | 58                  | 24        | 2   |     | 22  | 34  |      |        | За                 | 58                       | 26    | 2         |     | 24  | 32  |      |        |          |                        | За                                 | 116   | 50        | 4   |     | 46   | 66     |     |    |                        | 2    | 234567  |       |       |  |
| 5                                   | Б1.О.17       | Стандартизация, взаимозаменяемость и технические измерения   | Эк РГР                          | 180                 | 72        | 28  | 24  | 20  | 81  | 27   |        | 5                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | Эк РГР                             | 180   | 72        | 28  | 24  | 20   | 81     | 27  |    | 5                      | 49   | 3       |       |       |  |
| 6                                   | Б1.О.18       | Теоретическая механика   | Эк РГР                          | 108                 | 40        | 16  |     | 24  | 41  | 27   |        | 3                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | Эк РГР                             | 108   | 40        | 16  |     | 24   | 41     | 27  |    | 3                      | 10   | 3       |       |       |  |
| 7                                   | Б1.О.19       | Сопротивление материалов   | Эк РГР                          | 144                 | 62        | 22  | 20  | 20  | 55  | 27   |        | 4                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | Эк РГР                             | 144   | 62        | 22  | 20  | 20   | 55     | 27  |    | 4                      | 50   | 3       |       |       |  |
| 8                                   | Б1.О.20       | Теория механизмов и машин  |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | За РГР             | 108                      | 44    | 16        | 28  |     | 64  |      | 3      |          |                        | За РГР                             | 108   | 44        | 16  | 28  |      | 64     |     |    | 3                      | 50   | 4       |       |       |  |
| 9                                   | Б1.О.22       | Информационные технологии  | За К                            | 72                  | 30        | 10  | 20  |     | 42  |      |        | 2                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | За К                               | 72    | 30        | 10  | 20  |      | 42     |     |    | 2                      | 5    | 3       |       |       |  |
| 10                                  | Б1.О.23       | Информационные технологии в деятельности сервисных предприятий   |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк К               | 144                      | 58    | 18        | 40  |     | 59  | 27   | 4      |          |                        | Эк К                               | 144   | 58        | 18  | 40  |      | 59     | 27  |    | 4                      | 5    | 4       |       |       |  |
| 11                                  | Б1.О.24       | Гидравлика и теплотехника  |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк К               | 144                      | 60    | 18        | 42  |     | 57  | 27   | 4      |          |                        | Эк К                               | 144   | 60        | 18  | 42  |      | 57     | 27  |    | 4                      | 48   | 4       |       |       |  |
| 12                                  | Б1.О.25       | Общая электротехника и электроника   |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К               | 108                      | 44    | 16        | 28  |     | 64  |      | 3      |          |                        | За К                               | 108   | 44        | 16  | 28  |      | 64     |     |    | 3                      | 70   | 4       |       |       |  |
| 13                                  | Б1.О.36       | Конструкция автотранспортных средств   | ЗаО К                           | 180                 | 72        | 24  | 48  |     | 108 |      |        | 5                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | ЗаО К                              | 180   | 72        | 24  | 48  |      | 108    |     |    | 5                      | 27   | 235     |       |       |  |
| 14                                  | Б1.О.37       | Гидравлические и пневматические системы  |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк К               | 108                      | 58    | 18        | 16  | 24  | 23  | 27   | 3      |          |                        | Эк К                               | 108   | 58        | 18  | 16  | 24   | 23     | 27  |    | 3                      | 27   | 4       |       |       |  |
| 15                                  | Б1.О.42       | Психологические основы самоменеджмента   | За Реф                          | 108                 | 44        | 22  |     | 22  | 64  |      |        | 3                  |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | За Реф                             | 108   | 44        | 22  |     | 22   | 64     |     |    | 3                      | 5    | 3       |       |       |  |
| 16                                  | ФТД.01        | Оказание первой медицинской помощи   |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        | За                 | 72                       | 28    | 10        |     | 18  | 44  |      | 2      |          |                        | За                                 | 72    | 28        | 10  |     | 18   | 44     |     |    | 2                      | 70   | 4       |       |       |  |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |               |  | Эк(4) За(2) ЗаО К(3) Реф РГР(3) |                     |           |     |     |     |     |      |        |                    | Эк(3) За(6) К(5) Реф РГР |       |           |     |     |     |      |        |          |                        | Эк(7) За(8) ЗаО К(8) Реф(2) РГР(4) |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| ПРАКТИКИ                            |               |  | (План)                          | 216                 |           |     |     |     | 216 | 6    | 4      |                    | 216                      |       |           |     |     | 216 | 6    | 4      |          | 432                    |                                    |       |           |     | 432 | 12   | 8      |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     | Б2.О.01.02(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков  | ЗаО                             | 216                 |           |     |     |     | 216 | 6    | 4      |                    |                          |       |           |     |     |     |      |        | ЗаО      | 216                    |                                    |       |           |     | 216 | 6    | 4      |     |    |                        |      |         |       |       |  |
|                                     | Б2.О.02.01(П) | Технологическая практика   |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        |                    |                          |       |           |     | 216 |     | 6    | 4      |          | 216                    |                                    |       |           | 216 | 6   | 4    |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |               |  | (План)                          |                     |           |     |     |     |     |      |        |                    |                          |       |           |     |     |     |      |        |          |                        |                                    |       |           |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       |       |  |
| КАНИКУЛЫ                            |               |  |                                 |                     |           |     |     |     |     |      |        |                    |                          | 5/6   |           |     |     |     |      |        |          |                        |                                    |       | 8         |     |     |      |        |     |    |                        |      |         |       | 8 5/6 |  |

| №                                   | Индекс                                   | Наименование   | Семестр 5                   |                     |           |     |     |     |     |      |        |                        | Семестр 6           |       |           |     |     |     |      |        |                        |                     | Итого за курс                   |       |           |     |      |      |        |                    |        |           | Каф. | Семестр |
|-------------------------------------|--|--|-----------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|--------|------------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|-----|------|--------|------------------------|---------------------|---------------------------------|-------|-----------|-----|------|------|--------|--------------------|--------|-----------|------|---------|
|                                     |  |  | Контроль                    | Академических часов |           |     |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль               | Академических часов |       |           |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль               | Академических часов |                                 |       |           |     |      | з.е. | Неделя |                    |        |           |      |         |
|                                     |  |  |                             | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | СР  |      |        |                        | Конт роль           | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  |      |        |                        | СР                  | Конт роль                       | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб  |      |        | Пр                 | СР     | Конт роль |      |         |
| ИТОГО (с факультативами)            |  |  |                             | 1282                |           |     |     |     |     | 34   | 21     |                        | 1164                |       |           |     |     |     | 31   | 20 5/6 |                        | 2446                |                                 |       |           |     |      | 65   | 41 5/6 |                    |        |           |      |         |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |  |  |                             | 1174                |           |     |     |     |     | 31   |        |                        | 1092                |       |           |     |     |     | 29   |        |                        | 2266                |                                 |       |           |     |      | 60   |        |                    |        |           |      |         |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)    | ОП, факультативы (в период ТО)           |  |                             | 63.6                |           |     |     |     |     |      |        |                        | 56.6                |       |           |     |     |     |      |        |                        | 60.1                |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |  |                             | 54                  |           |     |     |     |     |      |        |                        | 54                  |       |           |     |     |     |      |        |                        | 54                  |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |  |                             | 22.2                |           |     |     |     |     |      |        |                        | 21                  |       |           |     |     |     |      |        |                        | 21.6                |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |  |                             | 22.2                |           |     |     |     |     |      |        |                        | 21                  |       |           |     |     |     |      |        |                        | 21.6                |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |  |                             | 1.6                 |           |     |     |     |     |      |        |                        | 1.5                 |       |           |     |     |     |      |        |                        | 1.6                 |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
| дисциплины (модули)                 |  |  |                             | 1066                | 424       | 152 | 122 | 150 | 561 | 81   | 28     | ТО: 15 1/2<br>Э: 1 1/2 | 948                 | 372   | 126       | 156 | 90  | 495 | 81   | 25     | ТО: 15 1/3<br>Э: 1 1/2 | 2014                | 796                             | 278   | 278       | 240 | 1056 | 162  | 53     | ТО: 30 5/6<br>Э: 3 |        |           |      |         |
| 1                                   | Б1.О.07                                  | Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис |                             | 58                  | 24        | 2   |     | 22  | 34  |      |        | За                     | 48                  | 22    | 2         |     | 20  | 26  |      |        | За                     | 106                 | 46                              | 4     |           | 42  | 60   |      |        | 2                  | 234567 |           |      |         |
| 2                                   | Б1.О.21                                  | Детали машин и основы конструирования  | Эк КП                       | 180                 | 72        | 24  | 48  |     | 81  | 27   | 5      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | Эк КП                  | 180                 | 72                              | 24    | 48        |     | 81   | 27   | 5      | 50                 | 5      |           |      |         |
| 3                                   | Б1.О.26                                  | Электротехника и электрооборудование транспортных средств  | Эк К                        | 108                 | 40        | 16  | 24  |     | 41  | 27   | 3      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | Эк К                   | 108                 | 40                              | 16    | 24        |     | 41   | 27   | 3      | 27                 | 5      |           |      |         |
| 4                                   | Б1.О.27                                  | Экономическая теория   | За Реф                      | 108                 | 44        | 16  |     | 28  | 64  |      | 3      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | За Реф                 | 108                 | 44                              | 16    |           | 28  | 64   |      | 3      | 78                 | 5      |           |      |         |
| 5                                   | Б1.О.28                                  | Методы подготовки водителей и технического персонала   | За К                        | 108                 | 40        | 16  |     | 24  | 68  |      | 3      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 40                              | 16    |           | 24  | 68   |      | 3      | 5                  | 5      |           |      |         |
| 6                                   | Б1.О.29                                  | Основы теории надежности   | За К                        | 108                 | 44        | 16  |     | 28  | 64  |      | 3      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 44                              | 16    |           | 28  | 64   |      | 3      | 49                 | 5      |           |      |         |
| 7                                   | Б1.О.30                                  | Эксплуатационные материалы   |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 42    | 14        | 28  |     | 66  |      | 3      | За К                   | 108                 | 42                              | 14    | 28        |     | 66   |      | 3      | 26                 | 6      |           |      |         |
| 8                                   | Б1.О.31                                  | Безопасность автотранспортных средств  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк К                   | 144                 | 56    | 20        | 36  |     | 61  | 27   | 4      | Эк К                   | 144                 | 56                              | 20    | 36        |     | 61   | 27   | 4      | 27                 | 6      |           |      |         |
| 9                                   | Б1.О.32                                  | Экономика автомобильной отрасли  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 44    | 16        |     | 28  | 64  |      | 3      | За К                   | 108                 | 44                              | 16    |           | 28  | 64   |      | 3      | 29                 | 6      |           |      |         |
| 10                                  | Б1.О.36                                  | Конструкция автотранспортных средств   | Эк РГР                      | 180                 | 64        | 24  |     | 40  | 89  | 27   | 5      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | Эк РГР                 | 180                 | 64                              | 24    |           | 40  | 89   | 27   | 5      | 27                 | 235    |           |      |         |
| 11                                  | Б1.В.01                                  | Техническая эксплуатация автомобилей   | За К                        | 108                 | 40        | 16  | 24  |     | 68  |      | 3      |                        | Эк К                | 180   | 72        | 24  | 48  |     | 81   | 27     | 5                      | Эк За К(2)          | 288                             | 112   | 40        | 72  |      | 149  | 27     | 8                  | 29     | 56        |      |         |
| 12                                  | Б1.В.02                                  | Технологические процессы ремонта автотранспортных средств  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк КР                  | 180                 | 68    | 24        | 44  |     | 85  | 27   | 5      |                        | Эк КР               | 180                             | 68    | 24        | 44  |      | 85   | 27     | 5                  | 49     | 6         |      |         |
| 13                                  | Б1.В.ДВ.01.01                            | Управление социально-техническими системами  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 40    | 16        |     | 24  | 68  |      | 3      |                        | За К                | 108                             | 40    | 16        |     | 24   | 68   |        | 3                  | 29     | 6         |      |         |
| 14                                  | Б1.В.ДВ.01.02                            | Управление техническими системами  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                   | 108                 | 40    | 16        |     | 24  | 68  |      | 3      |                        | За К                | 108                             | 40    | 16        |     | 24   | 68   |        | 3                  | 29     | 6         |      |         |
| 15                                  | ФТД.02                                   | Профилактическая работа с участниками дорожного движения   |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | За                     | 72                  | 28    | 10        |     | 18  | 44  |      | 2      |                        | За                  | 72                              | 28    | 10        |     | 18   | 44   |        | 2                  | 27     | 6         |      |         |
| 16                                  | ФТД.03                                   | Основы военной подготовки  | За                          | 108                 | 56        | 22  | 26  | 8   | 52  |      | 3      |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        | За                     | 108                 | 56                              | 22    | 26        | 8   | 52   |      | 3      | 77                 | 5      |           |      |         |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |  |  | Эк(3) За(5) КП К(4) Реф РГР |                     |           |     |     |     |     |      |        |                        | Эк(3) За(5) КР К(5) |       |           |     |     |     |      |        |                        |                     | Эк(6) За(10) КП КР К(9) Реф РГР |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
| ПРАКТИКИ                            |  |  | (План)                      |                     | 216       |     |     |     |     | 216  | 6      | 4                      |                     | 216   |           |     |     |     | 216  | 6      | 4                      |                     | 432                             |       |           |     |      | 432  |        | 12                 | 8      |           |      |         |
|                                     | Б2.О.01.03(У)                            | Практика по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств   |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        | ЗаО                    | 216                 |       |           |     |     | 216 |      | 6      | 4                      | ЗаО                 | 216                             |       |           |     |      | 216  |        | 6                  | 4      |           |      |         |
|                                     | Б2.О.02.01(П)                            | Технологическая практика   | ЗаО                         | 216                 |           |     |     |     |     | 216  | 6      | 4                      |                     |       |           |     |     |     |      |        | ЗаО                    | 216                 |                                 |       |           |     | 216  |      | 6      | 4                  |        |           |      |         |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |  |  | (План)                      |                     |           |     |     |     |     |      |        |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        |                        |                     |                                 |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      |         |
| КАНИКУЛЫ                            |  |  |                             |                     |           |     |     |     |     |      |        |                        |                     |       |           |     |     |     |      |        |                        |                     | 8                               |       |           |     |      |      |        |                    |        |           |      | 8       |

| №                                   | Индекс        | Наименование   | Семестр 7                          |                     |           |     |     |     |     |      |        |                       | Семестр 8            |       |           |     |     |     |      |        |          |                      | Итого за курс                      |       |           |     |     |      |        |      |    |                | Каф.   | Семестр |       |
|-------------------------------------|---------------|--|------------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|--------|-----------------------|----------------------|-------|-----------|-----|-----|-----|------|--------|----------|----------------------|------------------------------------|-------|-----------|-----|-----|------|--------|------|----|----------------|--------|---------|-------|
|                                     |               |  | Контроль                           | Академических часов |           |     |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль              | Академических часов  |       |           |     |     |     | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов  |                                    |       |           |     |     | з.е. | Неделя |      |    |                |        |         |       |
|                                     |               |  |                                    | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | СР  |      |        |                       | Конт роль            | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  |      |        |          | СР                   | Конт роль                          | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб |      |        | Пр   | СР | Конт роль      |        |         | Всего |
| ИТОГО (с факультативами)            |               |  |                                    | 1164                |           |     |     |     |     |      | 31     | 21 1/6                |                      | 1044  |           |     |     |     |      |        | 29       | 18 5/6               |                                    | 2208  |           |     |     |      |        |      | 60 | 40             |        |         |       |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |               |  |                                    | 1164                |           |     |     |     |     |      | 31     |                       |                      | 1044  |           |     |     |     |      |        | 29       |                      |                                    | 2208  |           |     |     |      |        |      | 60 |                |        |         |       |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)    |               | ОП, факультативы (в период ТО)   |                                    | 55.4                |           |     |     |     |     |      |        |                       | 56.8                 |       |           |     |     |     |      |        |          | 56.1                 |                                    |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
|                                     |               | ОП, факультативы (в период экз. сес.)  |                                    | 54                  |           |     |     |     |     |      |        |                       | 54                   |       |           |     |     |     |      |        |          | 54                   |                                    |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
|                                     |               | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                    | 23.5                |           |     |     |     |     |      |        |                       | 23.6                 |       |           |     |     |     |      |        |          | 23.6                 |                                    |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
|                                     |               | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)   |                                    | 23.5                |           |     |     |     |     |      |        |                       | 23.6                 |       |           |     |     |     |      |        |          | 23.6                 |                                    |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
|                                     |               | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)  |                                    | 1.5                 |           |     |     |     |     |      |        |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | 0.8                  |                                    |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
| дисциплины (модули)                 |               |  |                                    | 948                 | 378       | 146 | 36  | 196 | 462 | 108  | 25     | ТО: 15<br>1/6<br>Э: 2 |                      | 612   | 232       | 88  | 28  | 116 | 326  | 54     | 17       | ТО: 9<br>5/6<br>Э: 1 |                                    | 1560  | 610       | 234 | 64  | 312  | 788    | 162  | 42 | ТО: 25<br>Э: 3 |        |         |       |
| 1                                   | Б1.О.07       | Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис | За                                 | 48                  | 22        | 2   |     | 20  | 26  |      |        |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | За                   | 48                                 | 22    | 2         |     | 20  | 26   |        |      |    | 2              | 234567 |         |       |
| 2                                   | Б1.О.33       | Комплексный анализ хозяйственной деятельности  | Эк К                               | 108                 | 44        | 16  |     | 28  | 37  | 27   | 3      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | Эк К                 | 108                                | 44    | 16        |     | 28  | 37   | 27     | 3    |    | 67             | 7      |         |       |
| 3                                   | Б1.О.34       | Психология и этика профессиональной деятельности   | За Реф                             | 108                 | 44        | 20  |     | 24  | 64  |      | 3      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | За Реф               | 108                                | 44    | 20        |     | 24  | 64   |        | 3    |    | 5              | 7      |         |       |
| 4                                   | Б1.О.35       | Экологическая безопасность автомобильного транспорта   | За К                               | 72                  | 32        | 12  |     | 20  | 40  |      | 2      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | За К                 | 72                                 | 32    | 12        |     | 20  | 40   |        | 2    |    | 70             | 7      |         |       |
| 5                                   | Б1.О.38       | Технологические процессы технического обслуживания автотранспортных средств  | Эк КР                              | 144                 | 60        | 24  | 36  |     | 57  | 27   | 4      |                       | Эк К                 | 108   | 46        | 18  |     | 28  | 35   | 27     | 3        | Эк(2) КР К           | 252                                | 106   | 42        | 36  | 28  | 92   | 54     | 7    |    | 29             | 78     |         |       |
| 6                                   | Б1.О.39       | Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса  | ЗаО К                              | 144                 | 48        | 24  |     | 24  | 96  |      | 4      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | ЗаО К                | 144                                | 48    | 24        |     | 24  | 96   |        | 4    |    | 49             | 7      |         |       |
| 7                                   | Б1.О.40       | Охрана труда на предприятиях автомобильного сервиса  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                  | 72                   | 26    | 10        |     | 16  | 46  |      | 2      |          | За К                 | 72                                 | 26    | 10        |     | 16  | 46   |        | 2    |    | 70             | 8      |         |       |
| 8                                   | Б1.В.03       | Организация производства на предприятиях автомобильного сервиса  | Эк РГР                             | 180                 | 68        | 24  |     | 44  | 85  | 27   | 5      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | Эк РГР               | 180                                | 68    | 24        |     | 44  | 85   | 27     | 5    |    | 49             | 7      |         |       |
| 9                                   | Б1.В.04       | Типаж и эксплуатация технологического оборудования   | Эк РГР                             | 144                 | 60        | 24  |     | 36  | 57  | 27   | 4      |                       |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | Эк РГР               | 144                                | 60    | 24        |     | 36  | 57   | 27     | 4    |    | 29             | 7      |         |       |
| 10                                  | Б1.В.05       | Организация транспортного обслуживания предприятий автомобильного сервиса  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк К                  | 144                  | 56    | 20        |     | 36  | 61  | 27   | 4      |          | Эк К                 | 144                                | 56    | 20        |     | 36  | 61   | 27     | 4    |    | 26             | 8      |         |       |
| 11                                  | Б1.В.06       | Управление качеством услуг в автомобильном сервисе   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                  | 72                   | 28    | 12        |     | 16  | 44  |      | 2      |          | За К                 | 72                                 | 28    | 12        |     | 16  | 44   |        | 2    |    | 49             | 8      |         |       |
| 12                                  | Б1.В.ДВ.02.01 | Технико-экономическое обоснование инженерных решений   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                  | 108                  | 36    | 16        |     | 20  | 72  |      | 3      |          | За К                 | 108                                | 36    | 16        |     | 20  | 72   |        | 3    |    | 76             | 8      |         |       |
| 13                                  | Б1.В.ДВ.02.02 | Бизнес-планирование на автомобильном транспорте  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За К                  | 108                  | 36    | 16        |     | 20  | 72  |      | 3      |          | За К                 | 108                                | 36    | 16        |     | 20  | 72   |        | 3    |    | 76             | 8      |         |       |
| 14                                  | Б1.В.ДВ.03.01 | Проектирование технологического оборудования для автосервиса   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За РГР                | 108                  | 40    | 12        | 28  |     | 68  |      | 3      |          | За РГР               | 108                                | 40    | 12        | 28  |     | 68   |        | 3    |    | 27             | 8      |         |       |
| 15                                  | Б1.В.ДВ.03.02 | Компьютерное проектирование  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | За РГР                | 108                  | 40    | 12        | 28  |     | 68  |      | 3      |          | За РГР               | 108                                | 40    | 12        | 28  |     | 68   |        | 3    |    | 5              | 8      |         |       |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                      |               |  | Эк(4) За(3) ЗаО КР К(3) Реф РГР(2) |                     |           |     |     |     |     |      |        |                       | Эк(2) За(4) К(5) РГР |       |           |     |     |     |      |        |          |                      | Эк(6) За(7) ЗаО КР К(8) Реф РГР(3) |       |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         |       |
| ПРАКТИКИ                            |               | (План)   |                                    | 216                 |           |     |     |     | 216 |      | 6      | 4                     |                      |       |           |     |     |     |      |        |          |                      | 216                                |       |           |     |     | 216  |        | 6    | 4  |                |        |         |       |
|                                     | Б2.О.02.02(П) | Эксплуатационная практика  | ЗаО                                | 216                 |           |     |     |     | 216 |      | 6      | 4                     |                      |       |           |     |     |     |      |        |          | ЗаО                  | 216                                |       |           |     |     | 216  |        | 6    | 4  |                |        |         |       |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |               |  | (План)                             |                     |           |     |     |     |     |      |        |                       | 432                  | 8     | 8         |     |     | 397 | 27   | 12     | 8        |                      | 432                                | 8     | 8         |     |     | 397  | 27     | 12   | 8  |                |        |         |       |
|                                     | Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | Эк                    | 54                   | 8     | 8         |     |     | 19  | 27   | 1.5    |          | Эк                   | 54                                 | 8     | 8         |     |     | 19   | 27     | 1.5  |    |                |        |         |       |
|                                     | Б3.02(Д)      | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы   |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        | Оц                    | 378                  |       |           |     |     | 378 |      | 10.5   | 7        | Оц                   | 378                                |       |           |     |     | 378  |        | 10.5 | 7  |                |        |         |       |
| КАНИКУЛЫ                            |               |  |                                    |                     |           |     |     |     |     |      |        |                       | 3/6                  |       |           |     |     |     |      |        |          |                      |                                    | 9 2/6 |           |     |     |      |        |      |    |                |        |         | 9 5/6 |