

Утверждаю

И.о. директора

Н.В. Шуманская

27.04.2025



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация "Колледж мехатроники и пищевой индустрии"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

23.02.07

*код*

Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

*наименование профессии*

уровень образования основное общее образование

квалификации:

специалист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС:

3 г. 10 мес. год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.07.2024 г.

№ 453

1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь |        |         |         | 29 сен - 5 окт | Октябрь |         |         | 27 окт - 2 ноя | Ноябрь |         |         | Декабрь |       |        |         | 29 дек - 4 янв | Январь  |        |         | 26 янв - 1 фев | Февраль |       |        | 23 фев - 1 мар | Март    |       |        | 30 мар - 5 апр | Апрель  |         |        | 27 апр - 3 май | Май     |         |        | Июнь    |         |         |       | 29 июн - 5 июл | Июль   |         |         | 27 июл - 2 авг |    |        |         |         |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
|------|----------|--------|---------|---------|----------------|---------|---------|---------|----------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|----------------|---------|--------|---------|----------------|---------|-------|--------|----------------|---------|-------|--------|----------------|---------|---------|--------|----------------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|-------|----------------|--------|---------|---------|----------------|----|--------|---------|---------|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|
|      | 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 |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 0    | 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      | 52      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
| I    | *        | *      | *       | *       | *              | *       | *       | *       | *              | *      | *       | *       | *       | *     | *      | *       | *              | *       | *      | *       | *              | *       | *     | *      | *              | *       | *     | *      | *              | *       | *       | *      | *              | *       | *       | *      | *       | *       | *       | *     | *              | *      | *       | *       | *              | *  | *      | *       | *       |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
| II   |          |        |         |         |                |         |         |         |                |        |         |         |         |       |        |         |                | II      | II     |         |                |         |       |        |                |         |       |        |                |         |         |        |                |         |         |        |         |         |         |       |                |        |         |         |                |    |        |         |         |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
| III  |          |        |         |         |                |         |         |         |                |        |         |         |         |       |        |         | II             | II      |        |         |                |         |       |        |                |         |       |        |                |         |         |        |                |         |         |        |         |         |         |       |                |        |         |         |                |    |        |         |         |     |     |   |   |   |   |   |   |   |
| IV   |          |        |         |         |                |         |         |         |                | 0      | 0       | X       | X       | X     | X      | X       | II             | =       | =      |         |                |         |       |        |                |         |       |        |                |         |         |        |                |         | 0       | 0      | X       | X       | X       | X     | X              | II     | X       | X       | X              | X  | X      | III     | III     | III | III | * | * | * | * | * | * | * |

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная практика

X

Производственная практика (преддипломная)

III

Государственная итоговая аттестация

\*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс  | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам |       |       | Промежуточная аттестация |       |       | Практики         |       |       |                                                      |       |       |                                           |       |       | ГИА     | Каникулы | Всего |
|-------|----------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------------------|-------|-------|---------|----------|-------|
|       |                                                    |       |       |                          |       |       | Учебная практика |       |       | Производственная практика (по профилю специальности) |       |       | Производственная практика (преддипломная) |       |       | Прове-□ |          |       |
|       | дение                                              |       |       |                          |       |       |                  |       |       |                                                      |       |       |                                           |       |       |         |          |       |
|       | Всего                                              | 1 сем | 2 сем | Всего                    | 1 сем | 2 сем | Всего            | 1 сем | 2 сем | Всего                                                | 1 сем | 2 сем | Всего                                     | 1 сем | 2 сем | нед.    |          |       |
| I     | 41                                                 | 17    | 24    | 2                        |       | 2     |                  |       |       |                                                      |       |       |                                           |       |       | 8       | 52       |       |
| II    | 33                                                 | 17    | 22    | 2                        | 1     | 1     | 2                |       | 2     |                                                      |       |       |                                           |       |       | 7       | 52       |       |
| III   | 25                                                 | 10    | 17    | 3                        | 1     | 2     | 4                | 2     | 2     | 10                                                   | 5     | 5     |                                           |       |       | 8       | 52       |       |
| IV    | 21                                                 | 12    | 4     | 2                        | 1     | 1     | 5                | 1     | 4     | 9                                                    | 4     | 5     | 4                                         |       | 4     | 6       | 2        | 43    |
| Всего | 120                                                | 22    | 67    | 9                        | 3     | 6     | 11               | 5     | 8     | 19                                                   | 9     | 10    | 4                                         |       | 4     | 6       | 23       | 199   |

| Индекс | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |                           | Объем образовательной нагрузки | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                    |                        |                                     |                       |          |              |                          | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |                      |                      |                      |                      |                     |                      |                      | Обязательная часть | Вариативная часть |                           |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------|--------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
|        |                                                                                | Экзамены                       | Дифференцированные зачеты |                                | самостоятельная учебная работа      | Во взаимодействии с преподавателем |                        |                                     |                       |          |              |                          | 1 курс                                                                |                      | II курс              |                      | III курс             |                     | IV курс              |                      |                    |                   |                           |
|        |                                                                                |                                |                           |                                |                                     | Нагрузка на дисциплины и МДК       |                        |                                     |                       | Практики | Консультации | Промежуточная аттестация | 1 сем./трим. 17 нед.                                                  | 2 сем./трим. 24 нед. | 3 сем./трим. 17 нед. | 4 сем./трим. 16 нед. | 5 сем./трим. 17 нед. | 6 сем./трим. 8 нед. | 7 сем./трим. 12 нед. | 8 сем./трим. 15 нед. |                    |                   |                           |
|        |                                                                                |                                |                           |                                |                                     | всего учебных занятий              | теоретическое обучение | Лабораторных и практических занятий | Индивидуальный проект |          |              |                          |                                                                       |                      |                      |                      |                      |                     |                      |                      |                    |                   | Курсовых работ (проектов) |
|        |                                                                                |                                |                           |                                |                                     |                                    |                        |                                     |                       |          |              |                          |                                                                       | 602                  | 840                  | 578                  |                      |                     |                      |                      |                    | 4644              | 1296                      |
| ОП     | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                                 | 4                              | 11                        | 1476                           | 50                                  | 1394                               | 612                    | 698                                 | 32                    | 0        | 0            | 24                       | 24                                                                    | 578                  | 816                  | 0                    | 0                    | 0                   | 0                    | 0                    | 0                  | 1404              | 72                        |
|        | Общие                                                                          | 4                              | 9                         | 1364                           | 46                                  | 1318                               | 592                    | 678                                 | 0                     | 0        | 0            | 24                       | 24                                                                    | 542                  | 776                  | 0                    | 0                    | 0                   | 0                    | 0                    | 0                  | 1364              | 0                         |
| ОУП.01 | Русский язык                                                                   | 2                              |                           | 94                             |                                     | 94                                 | 40                     | 42                                  |                       |          |              | 6                        | 6                                                                     | 48                   | 46                   |                      |                      |                     |                      |                      |                    | 94                |                           |
| ОУП.02 | Литература                                                                     |                                | 2                         | 94                             |                                     | 94                                 | 40                     | 54                                  |                       |          |              |                          |                                                                       | 40                   | 54                   |                      |                      |                     |                      |                      |                    | 94                |                           |
| ОУП.03 | Иностранный язык                                                               |                                | 2                         | 74                             | 2                                   | 72                                 | 2                      | 70                                  |                       |          |              |                          |                                                                       | 24                   | 48                   |                      |                      |                     |                      |                      |                    | 74                |                           |
| ОУП.04 | Информатика                                                                    | 2                              |                           | 148                            | 6                                   | 142                                | 46                     | 84                                  |                       |          |              | 6                        | 6                                                                     | 28                   | 114                  |                      |                      |                     |                      |                      |                    | 148               |                           |

|                       |                                                            |          |          |             |            |             |             |             |           |           |             |          |            |           |           |            |            |            |            |            |            |             |             |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|----------|----------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| ОУП.05                | Физика                                                     | 2        |          | 184         | 10         | 174         | 116         | 46          |           |           |             | 6        | 6          | 56        | 118       |            |            |            |            |            |            | 184         |             |
| ОУП.06                | Химия                                                      |          | 1        | 80          | 4          | 76          | 46          | 30          |           |           |             |          |            | 76        |           |            |            |            |            |            |            | 80          |             |
| ОУП.07                | Биология                                                   |          | 2        | 46          | 2          | 44          | 32          | 12          |           |           |             |          |            |           | 44        |            |            |            |            |            |            | 46          |             |
| ОУП.08                | История                                                    |          | 2        | 104         | 4          | 100         | 80          | 20          |           |           |             |          |            | 50        | 50        |            |            |            |            |            |            | 104         |             |
| ОУП.09                | Обществознание                                             |          | 2        | 104         | 4          | 100         | 80          | 20          |           |           |             |          |            | 50        | 50        |            |            |            |            |            |            | 104         |             |
| ОУП.10                | География                                                  |          | 2        | 50          |            | 50          | 30          | 20          |           |           |             |          |            | 22        | 28        |            |            |            |            |            |            | 50          |             |
| ОУП.11                | Физическая культура                                        |          | 2        | 80          | 2          | 78          | 2           | 76          |           |           |             |          |            | 38        | 40        |            |            |            |            |            |            | 80          |             |
| ОУП.12                | Основы безопасности и защиты Родины                        |          | 2        | 74          | 6          | 68          | 44          | 24          |           |           |             |          |            | 28        | 40        |            |            |            |            |            |            | 74          |             |
| ОУП.13                | Математика                                                 | 2        |          | 232         | 6          | 226         | 34          | 180         |           |           |             | 6        | 6          | 82        | 144       |            |            |            |            |            |            | 232         |             |
| <b>Дополнительные</b> |                                                            | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>112</b>  | <b>4</b>   | <b>76</b>   | <b>20</b>   | <b>20</b>   | <b>32</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>    | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>36</b> | <b>40</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>40</b>   | <b>72</b>   |
| ДУП.01                | Введение в специальность/Родной язык                       |          | 2        | 40          |            | 40          | 20          | 20          |           |           |             |          |            |           | 40        |            |            |            |            |            |            | 40          |             |
| ДУП.02                | Основы проектной деятельности                              |          | 1        | 72          | 4          | 36          |             |             | 32        |           |             |          |            | 36        |           |            |            |            |            |            |            |             | 72          |
|                       | <b>Обязательная часть образовательной программы</b>        |          |          | <b>4464</b> | <b>198</b> | <b>3258</b> | <b>1024</b> | <b>1456</b> | <b>0</b>  | <b>40</b> | <b>1188</b> | <b>0</b> | <b>114</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>578</b> | <b>842</b> | <b>592</b> | <b>836</b> | <b>578</b> | <b>840</b> | <b>3240</b> | <b>1224</b> |
| <b>ОГСЭ.00</b>        | <b>Социально-гуманитарный цикл</b>                         | <b>1</b> | <b>7</b> | <b>654</b>  | <b>8</b>   | <b>646</b>  | <b>234</b>  | <b>400</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>    | <b>0</b> | <b>6</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>172</b> | <b>128</b> | <b>136</b> | <b>128</b> | <b>42</b>  | <b>40</b>  | <b>558</b>  | <b>96</b>   |
| СГ. 01                | История России                                             |          | 3        | 48          |            | 48          | 40          | 8           |           |           |             |          |            |           |           | 48         |            |            |            |            |            | 48          |             |
| СГ. 02                | Иностранный язык в профессиональной деятельности           | 8        |          | 164         | 4          | 160         | 20          | 128         |           |           |             |          | 6          |           |           | 34         | 30         | 30         | 30         | 14         | 22         | 164         |             |
| СГ. 03                | Физическая культура                                        |          | 8        | 174         | 4          | 170         | 20          | 150         |           |           |             |          |            |           |           | 34         | 30         | 30         | 30         | 28         | 18         | 174         |             |
| СГ. 04                | Основы финансовой грамотности                              |          | 5        | 36          |            | 36          | 30          | 6           |           |           |             |          |            |           |           |            |            | 36         |            |            |            | 36          |             |
| СГ. 05                | Безопасность жизнедеятельности                             |          | 6        | 68          |            | 68          | 34          | 34          |           |           |             |          |            |           |           |            |            |            | 68         |            |            | 68          |             |
| СГ. 06                | Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности |          | 6        | 40          |            | 40          | 28          | 12          |           |           |             |          |            |           |           |            |            | 40         |            |            |            |             | 40          |

|        |                                                                                          |   |   |      |     |      |     |     |   |    |      |   |    |   |    |     |     |     |     |     |     |      |     |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|-----|------|-----|-----|---|----|------|---|----|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| СГ. 07 | Основы бережливого производства                                                          |   | 6 | 36   |     | 36   | 30  | 6   |   |    |      |   |    |   |    | 36  |     |     |     |     |     | 36   |     |
| СГ. 08 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                          |   | 3 | 56   |     | 56   | 16  | 40  |   |    |      |   |    |   | 56 |     |     |     |     |     |     |      | 56  |
| СГ. 09 | Экологические основы природопользования                                                  |   | 6 | 32   |     | 32   | 16  | 16  |   |    |      |   |    |   |    | 32  |     |     |     |     |     | 32   |     |
| ОП.00  | Общепрофессиональ<br>ный цикл                                                            | 5 | 4 | 716  | 2   | 666  | 304 | 332 | 0 | 0  | 0    | 0 | 30 | 0 | 0  | 302 | 264 | 148 | 0   | 0   | 0   | 554  | 162 |
| ОП.01  | Инженерная графика                                                                       | 4 |   | 134  | 2   | 132  | 60  | 66  |   |    |      |   | 6  |   |    | 58  | 74  |     |     |     |     | 134  |     |
| ОП.02  | Техническая механика                                                                     | 4 |   | 120  |     | 120  | 58  | 56  |   |    |      |   | 6  |   |    | 60  | 60  |     |     |     |     | 120  |     |
| ОП.03  | Электротехника и электроника                                                             | 4 |   | 120  |     | 120  | 58  | 56  |   |    |      |   | 6  |   |    | 60  | 60  |     |     |     |     | 120  |     |
| ОП.04  | Материаловедение                                                                         | 4 |   | 70   |     | 70   | 40  | 24  |   |    |      |   | 6  |   |    |     | 70  |     |     |     |     | 70   |     |
| ОП.05  | Метрология, стандартизация, сертификация                                                 | 3 |   | 62   |     | 62   | 26  | 30  |   |    |      |   | 6  |   |    | 62  |     |     |     |     |     | 62   |     |
| ОП.06  | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                |   | 3 | 62   |     | 62   | 12  | 50  |   |    |      |   |    |   |    | 62  |     |     |     |     |     |      | 62  |
| ОП.07  | Основы экономики и предпринимательской деятельности                                      |   | 6 | 48   |     | 48   | 20  | 28  |   |    |      |   |    |   |    |     |     | 48  |     |     |     |      | 48  |
| ОП.08  | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                                       |   | 5 | 52   |     | 52   | 30  | 22  |   |    |      |   |    |   |    |     |     | 52  |     |     |     |      | 52  |
| ОП.09  | Охрана труда                                                                             |   | 5 | 48   |     | 48   | 30  | 18  |   |    |      |   |    |   |    |     |     | 48  |     |     |     |      | 48  |
| П.00   | Профессиональный цикл                                                                    |   |   | 3094 | 188 | 1946 | 486 | 724 | 0 | 40 | 1188 | 0 | 78 | 0 | 0  | 104 | 450 | 308 | 708 | 536 | 800 | 2128 | 966 |
| ПМ. 01 | Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов | 6 | 3 | 1404 | 168 | 636  | 220 | 366 | 0 | 20 | 576  | 0 | 24 | 0 | 0  | 104 | 450 | 308 | 374 | 0   | 0   | 1248 | 156 |

|           |                                                                                                                |   |   |     |    |     |     |    |   |    |     |   |    |   |    |     |     |     |     |   |     |     |   |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|----|-----|-----|----|---|----|-----|---|----|---|----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|---|
| МДК.01.01 | Устройство автомобилей                                                                                         | 4 |   | 132 | 42 | 90  | 14  | 70 |   |    |     | 6 |    |   | 14 | 76  |     |     |     |   | 76  | 56  |   |
| МДК.01.02 | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей                                       | 4 |   | 166 | 24 | 142 | 50  | 66 |   | 20 |     | 6 |    |   |    | 142 |     |     |     |   | 66  | 100 |   |
| МДК.01.03 | Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей                                        | 4 |   | 120 | 40 | 80  | 24  | 50 |   |    |     | 6 |    |   |    | 80  |     |     |     |   | 120 |     |   |
| МДК.01.04 | Диагностика, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей            | 4 |   | 120 | 40 | 80  | 24  | 50 |   |    |     | 6 |    |   |    | 80  |     |     |     |   | 120 |     |   |
| МДК.01.05 | Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей                                                            |   | 3 | 120 | 22 | 98  | 42  | 50 |   |    |     |   |    |   |    |     |     | 98  |     |   | 120 |     |   |
| МДК.01.06 | Ремонт кузовов автомобилей                                                                                     |   | 3 | 90  |    | 90  | 40  | 50 |   |    |     |   |    |   | 90 |     |     |     |     |   | 90  |     |   |
| МДК.01.07 | Установка дополнительного оборудования автотранспортных средств                                                | 4 |   | 56  |    | 56  | 26  | 30 |   |    |     |   |    |   |    |     | 56  |     |     |   | 56  |     |   |
| УП.01     | Учебная практика                                                                                               |   | 4 | 216 |    |     |     |    |   |    | 216 |   |    |   |    | 72  | 72  | 72  |     |   | 216 |     |   |
| ПП.01     | Производственная практика                                                                                      |   | 4 | 360 |    |     |     |    |   |    | 360 |   |    |   |    |     | 180 | 180 |     |   | 360 |     |   |
|           | Экзамен                                                                                                        |   |   | 24  |    |     |     |    |   |    |     |   |    |   |    |     |     | 24  |     |   | 24  |     |   |
| ПМ. 02    | Руководство выполнением работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов | 2 | 3 | 334 | 0  | 334 | 108 | 74 | 0 | 20 | 108 | 0 | 24 | 0 | 0  | 0   | 0   | 0   | 334 | 0 | 0   | 334 | 0 |

|           |                                                                                                                                           |   |   |     |    |     |     |     |   |    |     |   |    |   |   |   |   |    |     |     |     |     |   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|----|-----|-----|-----|---|----|-----|---|----|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|---|
| МДК.02.01 | Документооборот и учет движения запасных частей                                                                                           | 6 |   | 80  |    | 80  | 40  | 34  |   |    |     | 6 |    |   |   |   |   | 80 |     |     | 80  |     |   |
| МДК.02.02 | Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей                                                                      | 6 |   | 80  |    | 80  | 34  | 20  |   | 20 |     | 6 |    |   |   |   |   | 80 |     |     | 80  |     |   |
| МДК.02.03 | Управление коллективом исполнителей                                                                                                       | 6 |   | 60  |    | 60  | 34  | 20  |   |    |     | 6 |    |   |   |   |   | 60 |     |     | 60  |     |   |
| УП.02     | Учебная практика                                                                                                                          |   | 6 | 36  |    | 36  |     |     |   |    | 36  |   |    |   |   |   |   | 36 |     |     | 36  |     |   |
| ПП.02     | Производственная практика                                                                                                                 |   | 6 | 72  |    | 72  |     |     |   |    | 72  |   |    |   |   |   |   | 72 |     |     | 72  |     |   |
|           | Экзамен по модулю                                                                                                                         |   |   | 6   |    | 6   |     |     |   |    |     | 6 |    |   |   |   |   | 6  |     |     | 6   |     |   |
| ПМ. 03    | Взаимодействие с потребителями в процессе оказания услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов | 2 | 4 | 330 | 0  | 330 | 54  | 84  | 0 | 0  | 180 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0   | 330 | 0   | 330 | 0 |
| МДК.03.01 | Организация сервисного обслуживания и работа с клиентами                                                                                  | 7 |   | 72  |    | 72  | 32  | 34  |   |    |     | 6 |    |   |   |   |   |    | 72  |     | 72  |     |   |
| МДК.03.02 | Коммуникация с потребителями и поставщиками по вопросам сервиса                                                                           |   | 7 | 72  |    | 72  | 22  | 50  |   |    |     |   |    |   |   |   |   |    | 72  |     | 72  |     |   |
| УП.03     | Учебная практика                                                                                                                          |   | 7 | 36  |    | 36  |     |     |   |    | 36  |   |    |   |   |   |   |    | 36  |     | 36  |     |   |
| ПП.03     | Производственная практика                                                                                                                 |   | 7 | 144 |    | 144 |     |     |   |    | 144 |   |    |   |   |   |   |    | 144 |     | 144 |     |   |
|           | Экзамен по модулю                                                                                                                         |   |   | 6   |    | 6   |     |     |   |    |     | 6 |    |   |   |   |   |    | 6   |     | 6   |     |   |
| ПМ. 04    | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих                                                          | 2 | 2 | 666 | 20 | 646 | 104 | 200 | 0 | 0  | 324 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 206 | 440 | 0   | 666 |   |

|                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |   |   |      |    |       |                      |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|------|----|-------|----------------------|-----|--|--|-----|--|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                                                                                                                                                                                                                     | по профессии Слесарь по ремонту автомобиля 18511 |   |   |      |    |       |                      |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |     |
| МДК 04.01                                                                                                                                                                                                           | Слесарное дело и технические измерения           | 6 |   | 166  |    | 166   | 60                   | 100 |  |  |     |  | 6 |   |   |   |    |     |     | 166 |     | 166 |
| МДК 04.02                                                                                                                                                                                                           | Диагностирование автомобилей и двигателей        | 6 |   | 170  | 20 | 150   | 44                   | 100 |  |  |     |  | 6 |   |   |   |    |     | 40  | 110 |     | 170 |
| УП.04                                                                                                                                                                                                               | Учебная практика                                 |   | 6 | 144  |    | 144   |                      |     |  |  | 144 |  |   |   |   |   |    |     |     | 144 |     | 144 |
| ПП.04                                                                                                                                                                                                               | Производственная практика                        |   | 6 | 180  |    | 180   |                      |     |  |  | 180 |  |   |   |   |   |    |     |     | 180 |     | 180 |
|                                                                                                                                                                                                                     | Экзамен по модулю                                |   |   | 6    |    | 6     |                      |     |  |  |     |  | 6 |   |   |   |    |     |     | 6   |     | 6   |
|                                                                                                                                                                                                                     | Преддиплмная практика                            |   | 8 | 144  |    |       |                      |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     | 144 |     | 144 |
| ГИА.00                                                                                                                                                                                                              | Государственная итоговая аттестация              | 8 |   | 216  |    |       |                      |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     | 216 | 216 |     |
| Итого:                                                                                                                                                                                                              |                                                  |   |   | 4464 |    |       |                      |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |   |   | 5940 |    |       | дисциплин            |     |  |  |     |  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |     |
| Всего                                                                                                                                                                                                               |                                                  |   |   |      |    | ВСЕГО | учебно-практики      | 432 |  |  |     |  |   | 0 | 0 | 0 | 72 | 72  | 108 | 36  | 144 |     |
| Общее количество консультаций<br>Государственная итоговая аттестация:<br>выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена<br>выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена |                                                  |   |   |      |    |       | производст. практики | 720 |  |  |     |  |   | 0 | 0 | 0 | 0  | 180 | 252 | 144 | 324 |     |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |   |   |      |    |       | экзаменов            | 24  |  |  |     |  |   | 0 | 4 | 4 | 2  | 5   | 2   | 3   | 4   |     |

|  |  |                 |    |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|--|--|-----------------|----|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|  |  | зач<br>ето<br>в | 33 |  |  |  |  |  | 2 | 9 | 1 | 3 | 2 | 7 | 5 | 4 |  |  |
|--|--|-----------------|----|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                             |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 1   | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.                                                                                    |
| ОК 2   | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.                                                                 |
| ОК 3   | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.                                                                                                        |
| ОК 4   | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.                                                                                    |
| ОК 5   | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.                                                      |
| ОК 6   | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. |
| ОК 7   | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.                                                                         |
| ОК 8   | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. |
| ОК 9   | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.                                                                                                                |
| ОК 10  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                   |
| ОК 11  | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.                                                                  |
| ПК 1.1 | Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.                                                                                                          |
| ПК 1.2 | Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.                                                                                  |
| ПК 1.3 | Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.                                                                                            |
| ПК 2.1 | Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.                                                                                                         |

|         |                                                                                                                                           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК 2.2  | Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.         |
| ПК 2.3  | Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.                     |
| ПК 3.1  | Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей                                                      |
| ПК 3.2  | Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей                                                      |
| ПК 3.3  | Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.              |
| ПК 4.1  | Выявлять дефекты автомобильных кузовов.                                                                                                   |
| ПК 4.2  | Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.                                                                                       |
| ПК 4.3  | Проводить окраску автомобильных кузовов.                                                                                                  |
| ПК 5.1  | Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля.                      |
| ПК 5.2  | Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.              |
| ПК 5.3  | Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств. |
| ПК 5.4  | Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.  |
| ПК. 6.1 | Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.                                                                         |
| ПК 6.2  | Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.                      |
| ПК 6.3  | Владеть методикой тюнинга автомобиля.                                                                                                     |
| ПК 6.4  | Определять остаточный ресурс производственного оборудования.                                                                              |

| №  | Наименование                                              |
|----|-----------------------------------------------------------|
|    | <b>Кабинеты:</b>                                          |
| 1  | Иностранного языка                                        |
| 2  | Математики                                                |
| 3  | Информатики                                               |
| 4  | Социально-экономических дисциплин                         |
| 5  | Инженерной графики                                        |
| 6  | Технической механики                                      |
| 7  | Электроники и электротехники                              |
| 8  | Материаловедения                                          |
| 9  | Метрологии, стандартизации, сертификации                  |
| 10 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 11 | Правового обеспечения профессиональной деятельности       |
| 12 | Охраны труда                                              |
| 13 | Безопасности жизнедеятельности                            |
| 14 | Устройства автомобилей                                    |
| 15 | Автомобильных эксплуатационных материалов                 |
| 16 | Технического обслуживания и ремонта автомобилей           |
| 17 | Технического обслуживания и ремонта двигателей            |
| 18 | Технического обслуживания и ремонта электрооборудования   |
| 19 | Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей     |
| 20 | Ремонта кузовов автомобилей                               |
| 21 | Технической документации                                  |
| 22 | Управления коллективом исполнителей                       |
| 23 | Тюнинга автомобилей                                       |
| 24 |                                                           |
| 25 | <b>Лаборатории:</b>                                       |
| 26 | Электроники и электротехники                              |
| 27 | Материаловедения                                          |
| 28 | Автомобильных эксплуатационных материалов                 |
| 29 | Автомобильных двигателей                                  |
| 30 | Электрооборудования автомобилей                           |

|    |                                                      |
|----|------------------------------------------------------|
| 31 | Диагностики автомобилей                              |
| 33 | <b>Мастерские:</b>                                   |
| 34 | Слесарно-станочная 5/3                               |
| 35 | Сварочная 29/3                                       |
| 36 | Разборочно-сборочная 8/3                             |
| 37 | Технического обслуживания и ремонта автомобилей: 1/3 |
| 38 | уборочно-моечный участок                             |
| 39 | диагностический                                      |
| 40 | слесарно-механический                                |
| 41 | кузовной                                             |
| 42 | окрасочный                                           |
| 44 | <b>Спортивный комплекс:</b>                          |
| 45 | Спортивный зал                                       |
| 46 | Тренажерный зал                                      |
| 47 | <b>Залы:</b>                                         |
| 48 | Библиотека, читальный зал с выходом в интернет       |
| 49 | Актный зал                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Пояснения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                       |
| <p>Нормативная база реализации: Настоящий Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. №1568 (рег. № 44946 от 26.12.2016 года)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                       |
| <p>Организация учебного процесса и режим занятий: занятия начинаются 1 сентября; пятидневная учебная неделя; объем обязательных (аудиторных) занятий в период теоретического обучения 36 часов в неделю, максимальная нагрузка не превышает 36 часов в неделю и включает все виды учебной работы в техникуме и вне его. Занятия группируются парами, продолжительности пары 1 час 30 минут. Система оценок, форма, порядок и периодичность промежуточной аттестации студентов в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. Учебная и производственная практика проводятся образовательной организацией при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрировано в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями профессиональных модулей; практики оцениваются дифференцированным зачетом. Преддипломная практика проходит на 4 курсе. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день освобожденный от других форм нагрузки, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение учебной дисциплины или профессионального модуля.</p> |                                                                                                       |
| <p><b>Общеобразовательный цикл:</b> общеобразовательный цикл ОПОП сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (№ 05-592 от 01.03.2023 года). Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области детальности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Индивидуальный проект выполняется в течение первого курса обучения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                       |
| <p>Формирование вариативной части: объем вариативной части составляет 1296 часов. Она распределена следующим образом: <b>общеобразовательная подготовка:</b> "Основы проектной деятельности" (72 ч.).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                       |
| <p><b>Социально-гуманитарный цикл</b> добавлены следующие дисциплины: Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности (40 ч.). Математические методы решения прикладных профессиональных задач (56 ч.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                       |
| <p><b>Общепрофессиональный цикл:</b> "Информационные технологии в профессиональной деятельности" (62 ч.), "Правовое обеспечение профессиональной деятельности" (52 ч.), "Основы экономики и предпринимательской деятельности" (48 ч.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                       |
| <p><b>Профессиональный цикл:</b> ПМ. 01 Диагностика, техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств и их компонентов МДК.01.01 Устройство автомобилей (56 ч.), МДК.01.02 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей (100 ч.) ПМ. 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по профессии Слесарь по ремонту автомобиля 18511 МДК 04.01 Слесарное дело и технические измерения (166 ч.), МДК 04.02 Диагностирование автомобилей и двигателей (170 ч.), УП.04 Учебная практика (144 ч.), ПП.04 Производственная практика (180 ч.), Экзамен по модулю (6 ч.), Преддипломная практика (144 ч.).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |
| <b>Согласовано</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |
| Заместитель директора по УРиПП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <br>О.Н.Глинская |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 296520261781276660661547455625433911011083524467

Владелец Шуманская Наталья Владимировна

Действителен с 06.02.2026 по 06.02.2027