

Утверждаю  
Директор ГБПОУ КК «АМТ»

\_\_\_\_\_  
С.В. Нехно  
Приказ № 09-01-121 от 20.02.2025

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
образовательной программы среднего профессионального образования  
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
**государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения**  
**Краснодарского края**  
**«Армавирский машиностроительный техникум»**  
по профессии  
**23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин**  
по программе **базовой** подготовки

Направленность: **слесарь по обслуживанию и ремонту  
автомобилей**

Квалификация: **слесарь по ремонту строительных машин**

Форма обучения - **очная**

Срок получения СПО по ППКРС – **1 год 10 мес.**

на базе **основного общего** образования

Профиль получаемого профессионального образования  
**технологический**

**2025 год**

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Практика   |                  | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Всего (по курсам) | Каникулы  |
|--------------|----------------------------------------------------|------------|------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------|
|              |                                                    | Учебная    | Производственная |                        |                          |                                     |                   |           |
| <b>1</b>     | <b>2</b>                                           | <b>3</b>   | <b>4</b>         | <b>5</b>               | <b>6</b>                 | <b>7</b>                            | <b>8</b>          | <b>9</b>  |
| I курс       | 1438                                               | 0          | 0                | 2                      | 36                       | 0                                   | <b>1476</b>       | 11        |
| II курс      | 654                                                | 216        | 468              | 30                     | 72                       | 36                                  | <b>1476</b>       | 2         |
| <b>Всего</b> | <b>2092</b>                                        | <b>216</b> | <b>468</b>       | <b>32</b>              | <b>108</b>               | <b>36</b>                           | <b>2952</b>       | <b>13</b> |

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Практика |                  | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Всего (по курсам) | Каникулы  |
|--------------|----------------------------------------------------|----------|------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------|
|              |                                                    | Учебная  | Производственная |                          |                                     |                   |           |
| <b>1</b>     | <b>2</b>                                           | <b>3</b> | <b>4</b>         | <b>5</b>                 | <b>6</b>                            | <b>7</b>          | <b>8</b>  |
| I курс       | 40                                                 | 0        | 0                | 1                        | 0                                   | <b>41</b>         | 11        |
| II курс      | 19                                                 | 6        | 13               | 2                        | 1                                   | <b>41</b>         | 2         |
| <b>Всего</b> | <b>59</b>                                          | <b>6</b> | <b>13</b>        | <b>3</b>                 | <b>1</b>                            | <b>82</b>         | <b>13</b> |

### 3. План учебного процесса

| Индекс  | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |           | Всего | В том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий |                                     |          |                        |                                         |                                     | Распределение по курсам и семестрам |           |        |    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|----|
|         |                                                                                |                                |           |       |                                             | Теоретические занятия                                                           | Лабораторные и практические занятия | Практика | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация (консультации) | Промежуточная аттестация (экзамены) | Курс 1                              |           | Курс 2 |    |
|         |                                                                                | 1 семестр                      | 2 семестр |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 3 семестр                           | 4 семестр |        |    |
|         |                                                                                | 17 недель                      | 24 недели |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 17 недель                           | 24 недели |        |    |
| 1       | 2                                                                              | 3                              | 4         | 5     | 6                                           | 7                                                                               | 8                                   | 9        | 10                     | 11                                      | 12                                  | 13                                  | 14        | 15     | 16 |
| ОО.00   | Общеобразовательный цикл                                                       | 1з / 10дз                      | 4э        | 1476  | 366                                         | 642                                                                             | 798                                 | 0        | 0                      | 12                                      | 24                                  | 612                                 | 792       | 72     | 0  |
| ООДб.00 | Общеобразовательные дисциплины (базовый уровень)                               | 1з / 9дз                       | 1э        | 826   | 136                                         | 360                                                                             | 456                                 | 0        | 0                      | 4                                       | 6                                   | 322                                 | 432       | 72     | 0  |
| ООДб.01 | Русский язык                                                                   |                                | Э         | 76    | 12                                          | 30                                                                              | 36                                  |          |                        | 4                                       | 6                                   | 76                                  |           |        |    |
| ООДб.02 | Литература                                                                     | –, ДЗ                          |           | 100   | 12                                          | 12                                                                              | 88                                  |          |                        |                                         |                                     | 42                                  | 58        |        |    |
| ООДб.03 | Иностранный язык                                                               | –, ДЗ                          |           | 80    | 20                                          | 2                                                                               | 78                                  |          |                        |                                         |                                     | 34                                  | 46        |        |    |
| ООДб.04 | История                                                                        | –, ДЗ                          |           | 134   | 10                                          | 118                                                                             | 16                                  |          |                        |                                         |                                     | 68                                  | 66        |        |    |
| ООДб.05 | Обществознание                                                                 | ДЗ                             |           | 72    | 18                                          | 38                                                                              | 34                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     | 72        |        |    |
| ООДб.06 | География                                                                      | ДЗ                             |           | 72    | 16                                          | 38                                                                              | 34                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     | 72        |        |    |
| ООДб.07 | Химия                                                                          | ДЗ                             |           | 72    | 8                                           | 40                                                                              | 32                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     | 72        |        |    |
| ООДб.08 | Биология                                                                       | ДЗ                             |           | 72    | 12                                          | 46                                                                              | 26                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     |           | 72     |    |
| ООДб.09 | Основы безопасности и защиты Родины                                            | ДЗ                             |           | 68    | 10                                          | 22                                                                              | 46                                  |          |                        |                                         |                                     | 68                                  |           |        |    |
| ООДб.10 | Физическая культура                                                            | 3, ДЗ                          |           | 80    | 18                                          | 14                                                                              | 66                                  |          |                        |                                         |                                     | 34                                  | 46        |        |    |
| ООДу.00 | Общеобразовательные дисциплины (углубленный уровень)                           | –                              | 3э        | 618   | 200                                         | 280                                                                             | 312                                 | 0        | 0                      | 8                                       | 18                                  | 276                                 | 342       | 0      | 0  |
| ООДу.11 | Математика                                                                     |                                | –, Э      | 330   | 96                                          | 180                                                                             | 140                                 |          |                        | 4                                       | 6                                   | 132                                 | 198       |        |    |
| ООДу.12 | Информатика                                                                    |                                | Э         | 144   | 72                                          | 32                                                                              | 104                                 |          |                        | 2                                       | 6                                   | 144                                 |           |        |    |
| ООДу.13 | Физика                                                                         |                                | Э         | 144   | 32                                          | 68                                                                              | 68                                  |          |                        | 2                                       | 6                                   |                                     | 144       |        |    |

| Индекс                | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |               | Всего | В том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий |                                     |          |                        |                                         |                                     | Распределение по курсам и семестрам |           |        |     |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|-----|
|                       |                                                                                |                                |               |       |                                             | Теоретические занятия                                                           | Лабораторные и практические занятия | Практика | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация (консультации) | Промежуточная аттестация (экзамены) | Курс 1                              |           | Курс 2 |     |
|                       |                                                                                | 1 семестр                      | 2 семестр     |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 3 семестр                           | 4 семестр |        |     |
|                       |                                                                                | 17 недель                      | 24 недели     |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 17 недель                           | 24 недели |        |     |
| 1                     | 2                                                                              | 3                              | 4             | 5     | 6                                           | 7                                                                               | 8                                   | 9        | 10                     | 11                                      | 12                                  | 13                                  | 14        | 15     | 16  |
| Индивидуальный проект |                                                                                | 1дз                            | –             | 32    | 30                                          | 2                                                                               | 30                                  | 0        | 0                      | 0                                       | 0                                   | 14                                  | 18        | 0      | 0   |
| ООДп.14               | Индивидуальный проект. <i>Математика</i>                                       | – , ДЗ                         |               | 32    | 30                                          | 2                                                                               | 30                                  |          |                        |                                         |                                     | 14                                  | 18        |        |     |
| СГ.00                 | Социально-гуманитарный цикл                                                    | 1з / 6дз                       | 1э            | 276   | 128                                         | 134                                                                             | 124                                 | 0        | 6                      | 6                                       | 6                                   | 0                                   | 36        | 84     | 156 |
| СГ.01                 | История России                                                                 |                                | Э             | 48    | 2                                           | 34                                                                              | 0                                   |          | 2                      | 6                                       | 6                                   |                                     |           |        | 48  |
| СГ.02                 | Иностранный язык в профессиональной деятельности                               | – , ДЗ                         |               | 36    | 34                                          | 2                                                                               | 34                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     |           | 18     | 18  |
| СГ.03                 | Безопасность жизнедеятельности                                                 | ДЗ                             |               | 36    | 16                                          | 20                                                                              | 16                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     | 36        |        |     |
| СГ.04                 | Физическая культура                                                            | 3, ДЗ                          |               | 36    | 32                                          | 4                                                                               | 32                                  |          |                        |                                         |                                     |                                     |           | 18     | 18  |
| СГ.05                 | Основы бережливого производства                                                | ДЗ<br>(ком 2)                  |               | 36    | 20                                          | 14                                                                              | 20                                  |          | 2                      |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |
| СГ.06                 | Основы финансовой грамотности                                                  | ДЗ<br>(ком 2)                  |               | 36    | 18                                          | 18                                                                              | 16                                  |          | 2                      |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |
| СГ.07                 | <i>Кубановедение</i>                                                           | ДЗ                             |               | 48    | 6                                           | 42                                                                              | 6                                   |          |                        |                                         |                                     |                                     |           | 48     |     |
| ОП.00                 | Общепрофессиональный цикл                                                      | 2дз                            | 2э            | 168   | 124                                         | 64                                                                              | 72                                  | 0        | 8                      | 12                                      | 12                                  | 0                                   | 36        | 114    | 18  |
| ОП.01                 | Материаловедение                                                               |                                | Э             | 48    | 36                                          | 16                                                                              | 18                                  |          | 2                      | 6                                       | 6                                   |                                     |           | 48     |     |
| ОП.02                 | Черчение                                                                       | ДЗ                             |               | 36    | 34                                          | 8                                                                               | 26                                  |          | 2                      |                                         |                                     |                                     | 36        |        |     |
| ОП.03                 | Электротехника                                                                 |                                | Э             | 48    | 36                                          | 14                                                                              | 20                                  |          | 2                      | 6                                       | 6                                   |                                     |           | 48     |     |
| ОП.04                 | <i>Основы предпринимательской деятельности</i>                                 | – , ДЗ                         |               | 36    | 18                                          | 26                                                                              | 8                                   |          | 2                      |                                         |                                     |                                     |           | 18     | 18  |
| П.00                  | Профессиональный цикл                                                          | 10дз                           | 2э(м) / 1э(к) | 996   | 842                                         | 118                                                                             | 140                                 | 684      | 18                     | 18                                      | 18                                  | 0                                   | 0         | 342    | 654 |
| ПМн.01                | Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей          | 4дз                            | 1э(к)         | 504   | 422                                         | 70                                                                              | 88                                  | 324      | 10                     | 6                                       | 6                                   | 0                                   | 0         | 78     | 426 |

| Индекс     | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик                                                                                                                              | Формы промежуточной аттестации |           | Всего | В том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий |                                     |          |                        |                                         |                                     | Распределение по курсам и семестрам |           |        |     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|-----|
|            |                                                                                                                                                                                                             |                                |           |       |                                             | Теоретические занятия                                                           | Лабораторные и практические занятия | Практика | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация (консультации) | Промежуточная аттестация (экзамены) | Курс 1                              |           | Курс 2 |     |
|            |                                                                                                                                                                                                             | 1 семестр                      | 2 семестр |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 3 семестр                           | 4 семестр |        |     |
|            |                                                                                                                                                                                                             | 17 недель                      | 24 недели |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 17 недель                           | 24 недели |        |     |
| 1          | 2                                                                                                                                                                                                           | 3                              | 4         | 5     | 6                                           | 7                                                                               | 8                                   | 9        | 10                     | 11                                      | 12                                  | 13                                  | 14        | 15     | 16  |
| МДКн.01.01 | Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей                                                                                                                                            | – , ДЗ (ком 3)                 |           | 132   | 76                                          | 56                                                                              | 68                                  |          | 8                      |                                         |                                     |                                     |           | 42     | 90  |
| МДКн.01.02 | Слесарное дело                                                                                                                                                                                              | ДЗ (ком 3)                     |           | 36    | 22                                          | 14                                                                              | 20                                  |          | 2                      |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |
| УПн.01     | Учебная практика                                                                                                                                                                                            | ДЗ (ком 4)                     |           | 144   | 144                                         |                                                                                 |                                     | 144      |                        |                                         |                                     |                                     |           |        | 144 |
| ППн.01     | Производственная практика                                                                                                                                                                                   | ДЗ (ком 4)                     |           | 180   | 180                                         |                                                                                 |                                     | 180      |                        |                                         |                                     |                                     |           |        | 180 |
| ПМн.01.Э   | Экзамен квалификационный                                                                                                                                                                                    |                                | Э (к)     | 12    | 0                                           |                                                                                 |                                     |          |                        | 6                                       | 6                                   |                                     |           |        | 12  |
| ПМ.02      | Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при проведении подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки | Здз                            | 1э(м)     | 264   | 214                                         | 38                                                                              | 30                                  | 180      | 4                      | 6                                       | 6                                   | 0                                   | 0         | 264    | 0   |
| МДК.02.01  | Оборудование, инструменты и материалы для выполнения различных способов сварки деталей и контроля качества сварных соединений                                                                               | ДЗ (ком 1)                     |           | 72    | 34                                          | 38                                                                              | 30                                  |          | 4                      |                                         |                                     |                                     |           | 72     |     |
| УП.02      | Учебная практика                                                                                                                                                                                            | ДЗ (ком 1)                     |           | 36    | 36                                          |                                                                                 |                                     | 36       |                        |                                         |                                     |                                     |           | 36     |     |
| ПП.02      | Производственная практика                                                                                                                                                                                   | ДЗ (ком 1)                     |           | 144   | 144                                         |                                                                                 |                                     | 144      |                        |                                         |                                     |                                     |           | 144    |     |
| ПМ.02.Э    | Экзамен по модулю                                                                                                                                                                                           |                                | Э (м)     | 12    | 0                                           |                                                                                 |                                     |          |                        | 6                                       | 6                                   |                                     |           | 12     |     |
| ПМ. 03     | Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом                                              | Здз                            | 1э(м)     | 228   | 206                                         | 10                                                                              | 22                                  | 180      | 4                      | 6                                       | 6                                   | 0                                   | 0         | 0      | 228 |
| МДК.03.01  | Технологические процессы выполнения различных способов сварки деталей и контроля качества сварных соединений                                                                                                | ДЗ                             |           | 36    | 26                                          | 10                                                                              | 22                                  |          | 4                      |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |

| Индекс                                                                                                             | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |                    | Всего | В том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий |                                     |          |                        |                                         |                                     | Распределение по курсам и семестрам |           |        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|-----|
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             | Теоретические занятия                                                           | Лабораторные и практические занятия | Практика | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация (консультации) | Промежуточная аттестация (экзамены) | Курс 1                              |           | Курс 2 |     |
|                                                                                                                    |                                                                                | 1 семестр                      | 2 семестр          |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 3 семестр                           | 4 семестр |        |     |
|                                                                                                                    |                                                                                | 17 недель                      | 24 недели          |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 17 недель                           | 24 недели |        |     |
| 1                                                                                                                  | 2                                                                              | 3                              | 4                  | 5     | 6                                           | 7                                                                               | 8                                   | 9        | 10                     | 11                                      | 12                                  | 13                                  | 14        | 15     | 16  |
| УП.03                                                                                                              | Учебная практика                                                               | ДЗ<br>(ком 5)                  |                    | 36    | 36                                          |                                                                                 |                                     | 36       |                        |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |
| ПП.03                                                                                                              | Производственная практика                                                      | ДЗ<br>(ком 5)                  |                    | 144   | 144                                         |                                                                                 |                                     | 144      |                        |                                         |                                     |                                     |           |        | 144 |
| ПМ.03.Э                                                                                                            | Экзамен по модулю                                                              |                                | Э (м)              | 12    | 0                                           |                                                                                 |                                     |          |                        | 6                                       | 6                                   |                                     |           |        | 12  |
| Промежуточная аттестация                                                                                           |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 18                                  | 18        | 36     | 36  |
| Самостоятельная работа                                                                                             |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 0                                   | 2         | 14     | 16  |
| Всего                                                                                                              |                                                                                | 2з / 28дз                      | 7э / 2э(м) / 1э(к) | 2916  | 1460                                        | 958                                                                             | 1134                                | 684      | 32                     | 48                                      | 60                                  | 612                                 | 864       | 612    | 828 |
| ГИА                                                                                                                | Государственная итоговая аттестация                                            |                                |                    | 36    | 36                                          |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     |                                     |           |        | 36  |
|                                                                                                                    | ИТОГО                                                                          |                                |                    | 2952  |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     |                                     |           |        |     |
| Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена<br>с 22 июня 2027 года по 28 июня 2027 года |                                                                                |                                |                    |       |                                             | Всего:                                                                          | дисциплин и МДК                     |          |                        |                                         | 594                                 | 844                                 | 346       | 308    |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | учебной практики                    |          |                        |                                         | 0                                   | 0                                   | 36        | 180    |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | производственной практики           |          |                        |                                         | 0                                   | 0                                   | 144       | 324    |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | консультации                        |          |                        |                                         | 6                                   | 6                                   | 18        | 18     |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | Экзамены                            |          |                        |                                         | 12                                  | 12                                  | 18        | 18     |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | Самостоятельная работа              |          |                        |                                         | 0                                   | 2                                   | 14        | 16     |     |
|                                                                                                                    |                                                                                |                                |                    |       |                                             |                                                                                 | ВСЕГО                               |          |                        |                                         | 612                                 | 864                                 | 612       | 828    |     |

| Индекс | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |          | Всего | В том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий |                                     |          |                        |                                         |                                     | Распределение по курсам и семестрам |                        |                        |                        |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|        |                                                                                | Зачеты                         | Экзамены |       |                                             | Теоретические занятия                                                           | Лабораторные и практические занятия | Практика | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация (консультации) | Промежуточная аттестация (экзамены) | Курс 1                              |                        | Курс 2                 |                        |
|        |                                                                                |                                |          |       |                                             |                                                                                 |                                     |          |                        |                                         |                                     | 1 семестр<br>17 недель              | 2 семестр<br>24 недели | 3 семестр<br>17 недель | 4 семестр<br>24 недели |
| 1      | 2                                                                              | 3                              | 4        | 5     | 6                                           | 7                                                                               | 8                                   | 9        | 10                     | 11                                      | 12                                  | 13                                  | 14                     | 15                     | 16                     |
|        |                                                                                |                                |          |       |                                             |                                                                                 | Количество экзаменов                |          |                        |                                         |                                     | 2                                   | 2                      | 3                      | 3                      |
|        |                                                                                |                                |          |       |                                             |                                                                                 | дифференцированных зачётов          |          |                        |                                         |                                     | 1                                   | 10                     | 3                      | 8                      |
|        |                                                                                |                                |          |       |                                             |                                                                                 | Зачётов                             |          |                        |                                         |                                     | 1                                   | 0                      | 1                      | 0                      |

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

| №  | Наименование                                                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Кабинеты:</b>                                                             |
| 1  | Русского языка и литературы                                                  |
| 2  | Иностранного языка                                                           |
| 3  | Истории                                                                      |
| 4  | Обществознания                                                               |
| 5  | Географии                                                                    |
| 6  | Математики                                                                   |
| 7  | Информатики                                                                  |
| 8  | Физики                                                                       |
| 9  | Химии                                                                        |
| 10 | Биологии                                                                     |
| 11 | Основ безопасности и защиты Родины                                           |
| 12 | Кубановедения                                                                |
| 13 | Бережливого производства                                                     |
| 14 | Финансовой грамотности                                                       |
| 15 | Предпринимательской деятельности                                             |
| 16 | Черчения                                                                     |
| 17 | Безопасности жизнедеятельности                                               |
| 18 | Конструирования строительных машин и автомобилей                             |
| 19 | Технической механики и гидравлики                                            |
| 20 | Электротехники                                                               |
| 21 | Социально-гуманитарных дисциплин                                             |
|    | <b>Лаборатории:</b>                                                          |
| 1  | Материаловедения                                                             |
| 2  | Двигателей внутреннего сгорания                                              |
| 3  | Электрогидравлического оборудования дорожно-строительных машин и автомобилей |
| 4  | Эксплуатации и ремонта дорожно-строительных машин и автомобилей              |
|    | <b>Мастерские:</b>                                                           |
| 1  | Слесарные                                                                    |
| 2  | Электромонтажная                                                             |
| 3  | Электрогазосварочная                                                         |
|    | <b>Спортивный комплекс:</b>                                                  |
| 1  | Спортивный зал                                                               |
|    | <b>Залы:</b>                                                                 |
| 1  | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет                          |
| 2  | Актовый зал                                                                  |

## **5. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Армавирский машиностроительный техникум» разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Закона Краснодарского края от 16 июля 2013 года № 2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2022 года № 774 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 70280 от 29 сентября 2022 г.), с изменениями, внесенными приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 03 июля 2024 г. № 464;

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 70167 от 21 сентября 2022 года);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 года № 336 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 59778 от 11 сентября 2020 года);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.07.2023 года № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 74776 от 14 августа 2023 года);

- Примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин (утвержден протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 23.00.00 от 27 декабря 2021 года № 12, рег. № 49, зарегистрировано в государственном реестре примерных основных общеобразовательных программ № П-496 от 10 октября 2022 года);

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 апреля 2024 года № 170н Профессиональный стандарт «Специалист по техническому обслуживанию и ремонту мехатронных систем автотранспортных средств и их компонентов в автомобилестроении» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 78138 от 14 мая 2024 года);

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013 года № 701н Профессиональный стандарт «Сварщик» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 31301 от 13 февраля 2014 года);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 66211 от 07 декабря 2021 года);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22 июня 2023 года № П-291 «О введении в действие Методики организации и проведения демонстрационного экзамена»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 24480 от 07 июня 2012 года);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 74228 от 12 июля 2023 года);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 года № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, рег. № 63180 от 20 апреля 2021 года);

- Письмом Министерства Российской Федерации от 08 апреля 2021 года № 05-369 «О направлении рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»;

- Распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 30 апреля 2021 года № Р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;

- Письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 01 марта 2023 года № 05-592 «О направлении рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;

- Примерными рабочими программами общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (утверждены на заседании Совета по оценке содержания и качества примерных рабочих программ общеобразовательного и социально-гуманитарного циклов среднего профессионального образования Протокол № 14 от 30 ноября 2022 года и Протокол № 20 от 15 августа 2024 года, размещенных в реестре ПООП СПО, рекомендованных Федеральным государственным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования»;

- Устава ГБПОУ КК «АМТ»;

- Положений:

- О ГБПОУ КК «Армавирский машиностроительный техникум» (приказ № 09-01-021 от 11.01.2021 г.);

- О порядке организации и осуществления в техникуме образовательной деятельности (приказ № 09-01-021 от 11.01.2021 г.);

- Об организации приема граждан в техникум для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ № 09-01-065 от 07.02.2023);

- О планировании, организации и проведении в техникуме практических и лабораторных занятий (приказ № 09-01-433 от 31.08.2023 г.);

- Об индивидуальном проекте обучающихся техникума (приказ № 09.01.433 от 31.08.2023 г.);

- О практике обучающихся, осваивающих программы профессионального обучения (приказ № 09.01.433 от 31.08.2023);

- О практической подготовке обучающихся (приказ № 09-01-449 от 13.09.2021 г.);

- Об организации самостоятельной работы обучающихся техникума (приказ № 09-01-003 от 09.01.2023 г.);

- О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся техникума (приказ № 09-01-133 от 22.02.2024 г.);

- Об экзамене (квалификационном) (приказ № 09-01-593 от 30.11.2024);

- О порядке и формах проведения государственной итоговой аттестации (приказ № 09-01-593 от 30.11.2024 г.);

- О проведении в техникуме аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена (приказ № 09-01-593 от 30.11.2024 г.);

- Об организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья» (приказ «09-01-021 от 11.01.2021 г.);

- О содержании, порядке разработки и утверждения основной профессиональной образовательной программы по специальности/профессии (приказ № 09-01-187 от 23.03.2022 г.).

Объем и сроки получения среднего профессионального образования по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в очной форме обучения составляет 2952 часа, срок обучения – 1 год 10 месяцев (95 недель).

- теоретическое обучение – 59 недель;
- промежуточная аттестация – 3 недели;
- учебная практика – 6 недель;
- производственная практика – 13 недель;
- государственная итоговая аттестация – 1 неделя;
- каникулы – 13 недель.

При разработке образовательной программы установлена направленность (слесарь по обслуживанию и ремонту автомобилей), которая конкретизирует содержание программы и соответствует видам деятельности.

Учебный план определяет следующие качественные и количественные характеристики:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и семестрам;
- объемные показатели подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации;
- условия проведения государственной (итоговой) аттестации, условия проведения демонстрационного экзамена в структуре процедур государственной итоговой аттестации.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом и календарным планом воспитательной работы.

Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая, получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования составляет 2952 часа, из них выделено на:

- общеобразовательный цикл – 1476 часов;
- дисциплины (модули) – не менее 612 часов;
- практику – не менее 540 часов;
- государственную итоговую аттестацию – 36 часов.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом образовательной программы. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия по учебным дисциплинам, профессиональным модулям, ФГОС СПО проводятся сгруппировано по 2 часа (парами).

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся в очной форме обучения составляет 36 академических часов.

Техникум самостоятельно определяет объем времени, отводимого на самостоятельную работу обучающихся. Всего на самостоятельную работу выделено 32 часа.

Форма и процедура осуществления текущего контроля определяется с целью установления объективности уровня знаний, умений и сформированных профессиональных компетенций у обучающихся при освоении ими профессиональных модулей и дисциплин. Текущий контроль проводится как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Текущий контроль по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводят в пределах учебного времени, отведенного на дисциплину или междисциплинарный курс. Формы и процедуры текущего контроля знаний: опрос (устный или письменный), тестирование, защита выполненных лабораторных, расчетно-графических и иных работ; контрольные и самостоятельные работы в рамках учебного занятия, проверка выполнения письменных домашних

заданий, защита самостоятельной работы обучающихся (реферата, проекта, исследовательской работы и др.) и т.д. выбираются преподавателем. Для оценки результатов используется накопительная система оценивания.

По инициативе администрации в техникуме могут проводиться срезовые контрольные работы. Проведение такого контроля объявляется приказом директора техникума с указанием участников, форм и сроков его проведения.

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена или дифференцированного зачета по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям, по всем видам практики оцениваются по пятибалльной шкале: «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно, зачет оценивается - «зачтено», «не зачтено».

Формы контроля по каждой учебной дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Самостоятельная работа – это планируемая работа обучающихся, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, входит в объем часов образовательной программы учебного плана. Формы самостоятельной работы преподаватели планируют при разработке рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей с учетом имеющихся примерных программ. Контроль результатов самостоятельной работы обучающегося осуществляется в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине и междисциплинарного курса (текущий контроль) или в пределах отведенного времени (зачет, дифференцированный зачет, экзамен).

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы бережливого производства», «Основы финансовой грамотности».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 36 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) составляет 26 академических часов.

После первого курса, в период летних каникул с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами (на основании совместного приказа Минобрнауки РФ и Минобороны РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134).

Дисциплины «Физическая культура» способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Материаловедение», «Черчение», «Электротехника».

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули: ПМн.01 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей», ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при проведении подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистки и контроля сварных швов после сварки», ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом» которые сформированы в соответствии с видами деятельности, предусмотренными пунктом 2.4 ФГОС СПО.

Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц.

В учебном плане предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты по дисциплинам, междисциплинарным курсам и практикам:

СГ.05 «Основы бережливого производства» и СГ.06 «Основы финансовой грамотности» - 4 семестр;

МДКн.01.01 «Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей» и МДКн.01.02 «Слесарное дело» - 4 семестр;

УПн.01 «Учебная практика» и ППн.01 «Производственная практика» - 4 семестр;

МДК. 02.01 «Оборудование, инструменты и материалы для выполнения различных способов сварки деталей и контроля качества сварных соединений», УП.02 «Учебная практика» и ПП.02 «Производственная практика» - 3 семестр;

УП.03 «Учебная практика» и ПП.03 «Производственная практика» - 4 семестр.

Предусмотрено концентрирование изучения дисциплин и профессиональных модулей, поэтому в соответствующих ячейках колонок учебного плана указан объем нагрузки в часах на весь семестр, безотносительно к обязательному распределению часов в неделю.

Образовательная деятельность при освоении образовательных программ среднего профессионального образования или отдельных компонентов этих программ организуется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на каждом курсе обучения, охватывает как дисциплины общеобразовательного цикла, так и дисциплины (модули) всех других циклов (всех видов практики) предусмотренном учебным планом образовательной программы. В учебном плане отдельно указан объем образовательной программы (ее отдельных частей) в академических часах, реализуемых в рамках практической подготовки.

Практическая подготовка реализуется при проведении: практических занятий, практикумов, лабораторных работ, отдельных занятий лекционного типа, самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), индивидуального проекта по общеобразовательным учебным предметам, участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным.

Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебных базах практики и иных структурных подразделениях техникума, а также в специально оборудованных (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между техникумом и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

Освоение образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся. В соответствии с ФГОС СПО, практика является компонентом образовательной программы (отражена в учебном плане), входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды – учебная практика и производственная практика, которые реализуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная практика реализуется непрерывно, а также в несколько периодов в рамках профессиональных модулей:

ПМн.01 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей» - 144 часа (3-4 семестры);

ПМн.02 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при проведении подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистки и контроля сварных швов после сварки» - 36 часов (3 семестр);

ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом» - 36 часов (4 семестр);

Производственная практика реализуется непрерывно в рамках профессиональных модулей:

ПМн.01 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей» - 180 часов (4 семестр);

ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при проведении подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистки и контроля сварных швов после сварки» - 144 часа (3 семестр);

ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом» - 144 часа (4 семестр).

Аттестация, по итогам практики, осуществляется на основе оценки решения задач практики, отзыва руководителей практики об уровне знаний и квалификации обучающегося. По результатам аттестации по практике выставляется дифференцированный зачет. Оценка по практике вносится в приложение к диплому.

Календарный учебный график разрабатывается ежегодно и утверждается директором техникума. В календарном учебном графике указывается последовательность реализации образовательной программы по учебным годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестации, каникулы.

Обучение по образовательным программам среднего профессионального образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся и в соответствии с Положением «Об организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья» (приказ № 09-01-021 от 11.01.2021 г.).

### **5.1. Общеобразовательный цикл**

Общий объем образовательной программы среднего профессионального образования в очной форме обучения, для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Общеобразовательный цикл ОП СПО содержит обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины» и «Индивидуальный проект».

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучаемой общеобразовательной дисциплины «Математика» с учетом получаемой профессии.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта.

Объем общеобразовательных дисциплин на базовом уровне определен в зависимости от специфики получаемой профессии.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на углубленном уровне с учетом профиля среднего профессионального образования, обусловленного спецификой осваиваемой профессии, изучаются следующие общеобразовательные дисциплины: математика, информатика, физика. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой образовательной дисциплине.

Освоение общеобразовательного цикла реализуется на первом и втором курсах.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), выполнение индивидуального проекта и другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ППКРС оценивается в процессе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин, с использованием традиционных и инновационных методов, включая компьютерные технологии в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса, тестирования и т.д.

Промежуточная аттестация осуществляется с использованием оценочных материалов, которые позволяют оценить достижение запланированных результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам.

Промежуточная аттестация (зачет, дифференцированный зачет, экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

Экзамены проводятся по общеобразовательным дисциплинам: ООДб.01 «Русский язык», ООДу.11 «Математика», ООДу.12 «Информатика», ООДу.13 «Физика».

Общая продолжительность каникул на первом курсе составляет 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

## 5.2. Формирование структуры образовательной программы с учетом вариативной части

Распределение вариативной части ОП ППКРС выполнено в соответствии с потребностями работодателей и требованиями профессиональных стандартов, на основании анкетирования работодателей и выпускников техникума, рассмотрено и одобрено на заседании круглого стола с приглашением работодателей – социальных партнеров (Протокол № 1 от 20.02.2025 г.). С работодателями согласовано содержание и результаты освоения ОП ППКРС. Проведена экспертиза контрольно-оценочных средств для оценки результатов освоения ОП ППКРС, согласованы требования к организации учебной, производственной практик, к учебно-методическому и информационному обеспечению образовательного процесса, к материально-техническому обеспечению, перечень кабинетов и лабораторий.

Выделенные согласно п.2.1 ФГОС СПО часы вариативной части 288 часов учебной нагрузки обучающихся использованы с целью расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Введены новые учебные дисциплины:

- в социально-гуманитарный цикл:

СГ.07 «Кубановедение» - 48 часов;

- в общепрофессиональный цикл:

ОП.04 «Основы предпринимательской деятельности» - 36 часов.

### Распределение объёма часов вариативной части между циклами ППКРС по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин

| Индекс | Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Учебная нагрузка обучающегося за счет вариатива, час                                  | Документ, на основании которого введена вариативная часть               |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                                                                                     | 4                                                                       |
| СГ.00  | Социально-гуманитарный цикл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | вариативная часть – 48 часов<br>в том числе:<br>теор. обучение - 42<br>лаб./прак. - 6 |                                                                         |
| СГ.07  | В результате изучения вариативной части учебного цикла обучающийся по дисциплине <b>«Кубановедение»</b> должен:<br><b>уметь:</b><br>- соотносить важнейшие события региональной истории с историческими событиями, происходившими в России и в мире в XX – начала XXI века;<br>- использовать исторические карты и другие источники информации для решения поставленных учебных задач и составления развернутого повествования о важнейших событиях истории Кубани и их участниках;<br>- объяснять значение терминов и понятий, а также диалектных слов, используемых на занятиях Кубановедения;<br>- формировать собственную позицию в отношении роли личности в истории региона;<br>- использовать компьютерные технологии для получения информации о Краснодарском крае и | вариативная часть – 48 часов<br>в том числе:<br>теор. обучение - 42<br>лаб./прак. - 6 | Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1 |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>систематизации полученных данных в виде схем, диаграмм, таблиц, презентаций;</p> <p>- использовать знания по Кубановедению при написании исследовательских проектов, выполнении творческих работ по краеведческой тематике.</p> <p><b>знать:</b></p> <p>- основные этапы и важнейшие события в истории Кубани XX – начала XXI века, раскрывать их в контексте исторических событий, происходивших в этот период в стране и мире;</p> <p>- особенности экономико-географического и геополитического положения Краснодарского края, оценивать природно-ресурсный потенциал региона;</p> <p>- административное устройство Краснодарского края, численность населения, этническое и конфессиональное многообразие региона, особенности развития культурного пространства региона;</p> <p>- политико-правовой статус Краснодарского края, место и роль в современной России;</p> <p>- имена ученых, исследователей, выдающихся деятелей культуры и искусства, политиков и военных, способствовавших социально-экономическому развитию кубанского региона.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>вариативная часть –</p> <p><b>36 часов</b></p> <p><b>в том числе:</b></p> <p>самост. работа - 2</p> <p>теор. обучение - 26</p> <p>лаб./прак. - 8</p> |                                                                                |
| ОП.04 | <p>В результате изучения вариативной части учебного цикла обучающийся по дисциплине <b>«Основы предпринимательской деятельности»</b> должен:</p> <p><b>уметь:</b></p> <p>- квалифицированно применять положения гражданского, трудового и административного права в сфере предпринимательской деятельности;</p> <p>- готовить необходимую справочную информацию о правовом положении объектов предпринимательской деятельности;</p> <p>- работать с текстами нормативно-правовых источников;</p> <p>- использовать и применять нормативно-правовые акты, регламентирующие предпринимательскую деятельность;</p> <p>- оформлять документацию для регистрации предпринимательской деятельности;</p> <p>- осуществлять расчет заработной платы работников в области предпринимательской деятельности;</p> <p>- составлять типичные формы гражданско-правового договора;</p> <p>- соблюдать деловую и профессиональную этику в предпринимательской деятельности.</p> <p><b>знать:</b></p> <p>- систему и структуру предпринимательской деятельности Российской Федерации;</p> <p>- основные положения Конституции Российской Федерации, Федерального закона от 25 мая 1995 г. «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках», Постановление Правительства РФ «О лицензировании отдельных видов деятельности» и другие нормативно-правовые акты, регламентирующие предпринимательскую деятельность;</p> <p>- основы налогообложения в предпринимательской деятельности;</p> <p>- основные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности юридического лица;</p> | <p>вариативная часть –</p> <p><b>36 часов</b></p> <p><b>в том числе:</b></p> <p>самост. работа - 2</p> <p>теор. обучение - 26</p> <p>лаб./прак. - 8</p> | <p>Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1</p> |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                      |                                                                         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- права и обязанности индивидуального предпринимателя;</li> <li>- основы бухгалтерского учета и отчетности в области предпринимательской деятельности;</li> <li>- особенности правового регулирования занятости и трудоустройства в области предпринимательской деятельности;</li> <li>- основные понятия и принципы коррупции.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                      |                                                                         |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный цикл</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>вариативная часть – 168 часов</b><br><b>в том числе:</b><br><b>теор. обучение - 24</b><br><b>лаб./прак. - 144</b> |                                                                         |
| <b>ПМн.01</b> | В результате изучения вариативной части профессионального модуля <b>«Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей»</b> обучающийся должен:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>вариативная часть – 132 часа</b><br><b>в том числе:</b><br><b>теор. обучение - 24</b><br><b>лаб./прак. - 108</b>  |                                                                         |
| МДКн.01.01    | по междисциплинарному курсу «Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей»<br><b>знать:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- системы активной и пассивной безопасности;</li> <li>- технологию слесарных работ кузовного ремонта;</li> <li>- устройство и работу каталитических нейтрализаторов;</li> <li>- систему питания двигателей от газобаллонной установки;</li> <li>- систему помощи при торможении (ABS) и курсовой устойчивости (ESC);</li> <li>- датчики системы управления четырехтактным двигателем;</li> <li>- конструкцию и техническую эксплуатацию электромобилей.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           | вариативная часть – 24 часа<br><b>в том числе:</b><br>теор. обучение - 24                                            | Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1 |
| УПн.01.01     | по учебной практике<br><b>иметь практический опыт:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- углубленное освоение практического опыта.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | вариативная часть – 36 часов<br><b>в том числе:</b><br>лаб./прак. - 36                                               | Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1 |
| ППн.01.01     | по производственной практике<br><b>иметь практический опыт:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- углубленное освоение практического опыта.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | вариативная часть – 72 часа<br><b>в том числе:</b><br>лаб./прак. - 72                                                | Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1 |
| <b>ПМ.03</b>  | В результате изучения вариативной части профессионального модуля <b>«Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом»</b> обучающийся должен:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>вариативная часть – 36 часов</b><br><b>в том числе:</b><br><b>лаб./прак. – 36</b>                                 |                                                                         |
| УП.03         | по учебной практике<br><b>иметь практический опыт:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверки оснащенности сварочного поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;</li> <li>- проверки работоспособности и исправности оборудования поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;</li> <li>- проверки наличия заземления сварочного поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;</li> <li>- подготовки и проверки сварочных материалов для ручной дуговой сварки (наплавки) плавящимся покрытым электродом;</li> <li>- настройки оборудования ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом для выполнения сварки (наплавки, резки);</li> <li>- выполнения ручной дуговой сварки (наплавки, резки)</li> </ul> | вариативная часть – 36 часов<br><b>в том числе:</b><br>лаб./прак. - 36                                               | Протокол заседания круглого стола с работодателями от 20.02.2025 г. № 1 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                    |                  |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
|  | <i>плавящимся покрытым электродом различных деталей и конструкций;<br/>- организация безопасного выполнения сварочных работ на рабочем месте в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда.</i> |                  |  |
|  | <b>Промежуточная аттестация</b>                                                                                                                                                                                                    | <b>36 часов</b>  |  |
|  | <b>Всего:</b>                                                                                                                                                                                                                      | <b>288 часов</b> |  |

### 5.3. Формы проведения консультаций

Часы консультаций в учебном плане предусмотрены на учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, по которым запланировано, в качестве промежуточной аттестации, проведение экзамена.

Формы проведения консультаций – групповые, устные.

### 5.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов, экзаменов, в т.ч. по модулю и экзамена квалификационного. Аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета (комплексного дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, учебной и производственной практики в размере 2 академических часов. Аттестация по дисциплине, междисциплинарному курсу, по модулю, в виде экзамена (экзамена по модулю, квалификационного экзамена), выделяется за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, междисциплинарного курса, модуля. Промежуточная аттестация организована как в рамках экзаменационной сессии (концентрировано), так и рассредоточено.

Количество зачетов, предусмотренных в процедуре промежуточной аттестации – не более 10 зачетов в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре. Процедура промежуточной аттестации не предусматривает, что за каждый реализуемый семестр должна выставляться промежуточная аттестация для всех дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане образовательной программы.

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процедуре промежуточной аттестации обучающегося не превышает 8 экзаменов в учебном году. В указанное количество не входит экзамен по физической культуре. При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена определен день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

По завершению освоения профессиональных модулей проводится «экзамен по модулю» по следующим модулям: ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при проведении подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистки и контроля сварных швов после сварки», ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом». Экзамен по модулю направлен на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению видов профессиональной деятельности, определенных в разделе «Минимальные требования к результатам освоения основных видов деятельности образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин. По ПМн.01 «Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей» проводится квалификационный экзамен, предусматривающий оценку освоения квалификации по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей 3 разряда.

### 5.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (36 часов) проводится в форме демонстрационного экзамена. Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «слесарь по ремонту строительных машин».

Государственная итоговая аттестация регламентируется Положением «О порядке и формах проведения государственной итоговой аттестации» (приказ № 09-01-593 от 30.11.2024 г.).

Сроки проведения ГИА: с 22 июня 2028 года по 28 июня 2028 года.

Процедура проведения ГИА, сроки её проведения и условия организации с указанием количества рабочих мест, уровни демонстрационного экзамена, комплекты оценочной документации описываются в Программе ГИА по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин.

**Распределение вариативной части ППКРС**  
по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин

| Индекс        | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК                                                                                                         | Всего      | Самостоятельная работа | Теоретические занятия | Лабораторные и практические занятия |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>СГ.00</b>  | <b>Социально-гуманитарный цикл</b>                                                                                                                                    | <b>48</b>  | <b>0</b>               | <b>42</b>             | <b>6</b>                            |
| <i>СГ.07</i>  | <i>Кубановедение</i>                                                                                                                                                  | 48         | -                      | 42                    | 6                                   |
| <b>ОП.00</b>  | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                                                                                                                                      | <b>36</b>  | <b>2</b>               | <b>26</b>             | <b>8</b>                            |
| <i>ОП.04</i>  | <i>Основы предпринимательской деятельности</i>                                                                                                                        | 36         | 2                      | 26                    | 8                                   |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный цикл</b>                                                                                                                                          | <b>168</b> | <b>0</b>               | <b>24</b>             | <b>144</b>                          |
| <b>ПМн.01</b> | <b>Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей</b>                                                                                          | <b>132</b> | <b>0</b>               | <b>24</b>             | <b>108</b>                          |
| МДКн.01.01    | Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей                                                                                                      | 24         | -                      | 24                    | -                                   |
| УПн.01        | Учебная практика                                                                                                                                                      | 36         | -                      | -                     | 36                                  |
| ППн.01        | Производственная практика                                                                                                                                             | 72         | -                      | -                     | 72                                  |
| <b>ПМ.03</b>  | <b>Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей и строительных машин при выполнении ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом</b> | <b>36</b>  | <b>-</b>               | <b>-</b>              | <b>36</b>                           |
| <i>УП.03</i>  | <i>Учебная практика</i>                                                                                                                                               | 36         | -                      | -                     | 36                                  |
|               | <b>Итого</b>                                                                                                                                                          | <b>252</b> | <b>2</b>               | <b>92</b>             | <b>158</b>                          |
|               | <b>Промежуточная аттестация</b>                                                                                                                                       | <b>36</b>  |                        |                       |                                     |
|               | <b>Всего</b>                                                                                                                                                          | <b>288</b> |                        |                       |                                     |

## Учебный план по профессии 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин

### СОГЛАСОВАН:

|                                                                                                |       |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
| Зам. директора по учебной работе                                                               | _____ | М.М. Малахова    |
| Зам. директора по учебно-производственной работе                                               | _____ | В.И. Бойко       |
| Председатель ЦМК «Защиты в чрезвычайных ситуациях, и машинистов дорожных и строительных машин» | _____ | С.Н. Казарьянц   |
| Председатель ЦМК «Технологии машиностроения»                                                   | _____ | Т.А. Гришаева    |
| Председатель ЦМК «Автоматизации и техобслуживания радиоэлектронной техники»                    | _____ | С.А. Галицкий    |
| Председатель ЦМК «Экономических дисциплин»                                                     | _____ | Е.А. Варганова   |
| Председатель ЦМК «Математических дисциплин»                                                    | _____ | Е.Л. Васильева   |
| Председатель ЦМК «Естественнонаучных дисциплин»                                                | _____ | А.С. Пономарева  |
| Председатель ЦМК «Гуманитарных правовых и эстетических дисциплин»                              | _____ | А.Н. Колесникова |
| Председатель ЦМК «Иностранных языков»                                                          | _____ | Н.Ю. Рыбина      |
| Председатель ЦМК «Русский язык и литература»                                                   | _____ | М.Р. Арутюнян    |
| Председатель ЦМК «Физической культуры и ОБЖ»                                                   | _____ | Е.Ю. Иванова     |