

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГАПОУ СО «АМТ»

  
Т.И.Кургузкина

« 30 » августа 2022 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена  
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области  
«Алапаевский многопрофильный техникум»**

**по 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте)  
среднего профессионального образования**

**Квалификация: *техник***

**Форма обучения – *заочная***

**Нормативный срок освоения ОПОП – *3 года 10 мес.***

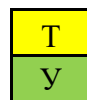
***на базе основного общего образования***

**Профиль получаемого профессионального образования – *технологический***

# 1. График учебного процесса

| курс | сентябрь |    |    |    |    | октябрь |    |    |    | ноябрь |    |    |    | декабрь |    |    |    | январь |    |    |    | феврал<br>ь |    |    |    | март |    |    |    | апрель |    |    |    | май |    |    |    | июнь |    |    |    | июль |    |    |    | август |    |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |   |   |    |
|------|----------|----|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|-------------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|---|---|----|
|      | 1        | 8  | 15 | 22 | 29 | 6       | 13 | 20 | 27 | 3      | 10 | 17 | 24 | 1       | 8  | 15 | 22 | 1      | 8  | 15 | 22 | 1           | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1      | 8  | 15 | 22 | 1   | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1      | 8  | 15 | 22 | 1  | 8  | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 |   |   |    |
|      | 7        | 14 | 21 | 28 | 5  | 12      | 19 | 26 | 3  | 10     | 17 | 24 | 31 | 7       | 14 | 21 | 28 | 4      | 11 | 18 | 25 | 1           | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1      | 8  | 15 | 22 | 1   | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1    | 8  | 15 | 22 | 1      | 8  | 15 | 22 | 1  | 8  | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 |
| 1    | 2        | 3  | 4  | 5  | 6  | 7       | 8  | 9  | 10 | 11     | 12 | 13 | 14 | 15      | 16 | 17 | 18 | 19     | 20 | 21 | 22 | 23          | 24 | 25 | 26 | 27   | 28 | 29 | 30 | 31     | 32 | 33 | 34 | 35  | 36 | 37 | 38 | 39   | 40 | 41 | 42 | 43   | 44 | 45 | 46 | 47     | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |    |    |   |   |    |    |   |   |    |
| 1    |          |    |    |    | Т  | Т       |    |    |    |        |    |    |    |         | К  | К  |    |        |    |    |    | Т           | Т  | Т  |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |      |    |    |    | К    | К  | К  | К  | К      | К  | К  | К  | К  | К  |    |    |   |   |    |    |   |   |    |
| 2    |          |    |    |    | Т  | Т       |    |    |    |        |    |    |    |         | К  | К  |    |        |    |    |    | Т           | Т  | Т  | У  | У    | У  | У  |    |        |    |    |    |     |    |    |    |      |    |    |    |      |    | К  | К  | К      | К  | К  | К  | К  | К  | К  | К  |   |   |    |    |   |   |    |
| 3    |          |    |    |    | Т  | Т       | Т  |    |    |        |    |    |    |         | К  | К  | П  | П      | П  | П  | П  |             |    | У  | Т  | Т    | Т  |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |      | П  | П  | П  | П    | П  | П  | К  | К      | К  | К  | К  | К  | К  | К  | К  | К |   |    |    |   |   |    |
| 4    | П        | П  | П  | П  | П  | П       | П  | П  | П  | Т      | Т  | Т  |    |         | К  | К  |    |        |    |    |    |             | Т  | Т  | Т  | У    |    |    |    |        |    |    |    |     |    | П  | Д  | Д    | Д  | Д  | Д  | Д    | Д  | Д  | З  | З      |    |    |    |    |    |    |    |   |   |    |    |   |   |    |

## Условные обозначения:



теоретическое обучение



учебная практика



практика по профилю



преддипломная практика



защита выпускной квалификационной работы



каникулы

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика           |   | Самостоятельное Обучение (включая практику) | Государственная итоговая аттестация | Каникулы  | Всего (по курсам) |
|--------------|--|------------------|-------------------------------------|---|---|-------------------------------------|-----------|-------------------|
|              |  |                  | по профилю профессии/ специальности | преддипломная (для программ подготовки специалистов среднего звена) |   |                                     |           |                   |
| 1            | 2  | 3                | 4                                   | 5   | 6   | 7                                   | 8         | 9                 |
| I курс       | 5  |                  |                                     |   | 37  |                                     | 11        | 52                |
| II курс      | 5  | 2                |                                     |   | 37  |                                     | 11        | 52                |
| III курс     | 6  | 2                | 11                                  |   | 36  |                                     | 11        | 52                |
| IV курс      | 6  | 1                | 9                                   | 4   | 25  | 6                                   | 2         | 43                |
| <b>Всего</b> | <b>22</b>  | <b>5</b>         | <b>20</b>                           | <b>4</b>  | <b>7</b>                                    | <b>6</b>                            | <b>34</b> | <b>199</b>        |

## План учебного процесса

| Индекс  | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации по семестрам | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |              |                                |                         |                       |                           | Распределение обязательной аудиторной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час.в семестр) |         |        |          |        |         |        |        |
|---------|--|---|-------------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------|--|---------|--------|----------|--------|---------|--------|--------|
|         |  |   | Практическая подготовка             | максимальная | самостоятельная учебная работа | Обязательная аудиторная |                       | I курс                    |  | II курс |        | III курс |        | IV курс |        |        |
|         |  |   |                                     |              |                                | всего занятий           | В том числе           |                           | 1 сем.   | 2 сем.  | 3 сем. | 4 сем.   | 5 сем. | 6 сем.  | 7 сем. | 8 сем. |
|         |  |   |                                     |              |                                |                         | Лаб. и практ. занятий | Курсовых работ (проектов) |  |         |        |          |        |         |        |        |
| 1       | 2  | 3   | 4                                   | 5            | 6                              | 7                       | 8                     | 9                         | 10   | 11      | 12     | 13       | 14     | 15      | 16     | 17     |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл                      | 0/5/-                                       | 36                                  | 846          | 782                            | 64                      | 36                    |                           | 16   | 14      |        | 4        | 16     | 8       | 6      |        |
| ОГСЭ.01 | Основы философии   | -,ДЗ  | 2                                   | 62           | 54                             | 8                       | 2                     |                           |  |         |        |          | 8      |         |        |        |
| ОГСЭ.02 | История  | ДЗ  | 2                                   | 62           | 54                             | 8                       | 2                     |                           | 8  |         |        |          |        |         |        |        |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык   | -,;-,;-,;-,;ДЗ                              | 18                                  | 216          | 198                            | 18                      | 18                    |                           |  | 4       |        | 4        |        | 4       | 6      |        |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура  | ДЗ  | 2                                   | 336          | 334                            | 2                       | 2                     |                           | 2  |         |        |          |        |         |        |        |
|         | <b>Вариативная часть</b>   |   |                                     |              |                                |                         |                       |                           |  |         |        |          |        |         |        |        |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи   | КР,ДЗ                                       | 8                                   | 84           | 68                             | 16                      | 8                     |                           | 6  | 10      |        |          |        |         |        |        |
| ОГСЭ.06 | Психология общения   | КР,ДЗ                                       | 2                                   | 43           | 37                             | 6                       | 2                     |                           |  |         |        |          | 2      | 4       |        |        |
| ОГСЭ.07 | Социальная психология  | ДЗ  | 2                                   | 43           | 37                             | 6                       | 2                     |                           |  |         |        |          | 6      |         |        |        |
| ЕН.00   | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл                 | 1/2/0                                       | 28                                  | 270          | 226                            | 44                      | 28                    |                           | 12   | 24      | 8      |          |        |         |        |        |
| ЕН.01   | Математика   | КР,ДЗ                                       | 10                                  | 96           | 82                             | 14                      | 10                    |                           | 6  | 8       |        |          |        |         |        |        |
| ЕН.02   | Информатика  | КР,ДЗ                                       | 16                                  | 126          | 104                            | 22                      | 16                    |                           | 6  | 16      |        |          |        |         |        |        |

|              |   |                |             |             |             |            |            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------|---|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|              | <b>Вариативная часть</b>  |                |             |             |             |            |            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| ЕН.03        | Экологические основы природопользования                                 | 3              | 2           | 48          | 40          | 8          | 2          |           |           |           | 8         |           |           |           |           |           |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>  | <b>0/18/15</b> | <b>1095</b> | <b>3420</b> | <b>2882</b> | <b>538</b> | <b>192</b> | <b>70</b> | <b>32</b> | <b>64</b> | <b>88</b> | <b>60</b> | <b>62</b> | <b>74</b> | <b>94</b> | <b>64</b> |
| <b>ОП.00</b> | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>                                  | <b>0/9/4</b>   | <b>118</b>  | <b>1812</b> | <b>1526</b> | <b>286</b> | <b>118</b> | <b>20</b> | <b>32</b> | <b>62</b> | <b>66</b> | <b>42</b> | <b>32</b> | <b>20</b> | <b>16</b> | <b>16</b> |
| ОП.01        | Инженерная графика  | КР,ДЗ          | 18          | 120         | 98          | 22         | 18         |           | 4         | 18        |           |           |           |           |           |           |
| ОП.02        | Электротехника и электроника  | КР,Э           | 12          | 126         | 104         | 22         | 12         |           | 10        | 12        |           |           |           |           |           |           |
| ОП.03        | Метрология, стандартизация и сертификация                               | ДЗ             | 4           | 75          | 65          | 10         | 4          |           |           |           | 10        |           |           |           |           |           |
| ОП.04        | Транспортная система России   | Э              | 4           | 96          | 82          | 14         | 4          |           | 6         | 8         |           |           |           |           |           |           |
| ОП.05        | Технические средства на железнодорожном транспорте                      | -, Э           | 8           | 216         | 188         | 28         | 8          |           |           |           | 20        | 8         |           |           |           |           |
| ОП.06        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                      | ДЗ             | 2           | 78          | 68          | 10         | 2          |           |           |           |           |           | 10        |           |           |           |
| ОП.07        | Охрана труда  | КР,ДЗ          | 4           | 96          | 82          | 14         | 4          |           |           |           |           |           | 6         | 8         |           |           |
| ОП.08        | Безопасность жизнедеятельности  | -,ДЗ           | 4           | 102         | 88          | 14         | 4          |           |           |           | 6         | 8         |           |           |           |           |
|              | <b>Вариативная часть</b>  |                |             |             |             |            |            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| ОП.09        | Узлы и станции  | КР,Э           | 34          | 333         | 277         | 56         | 34         |           | 12        | 20        | 10        | 14        |           |           |           |           |
| ОП.10        | Системы регулирования движения поездов                                  | КР,Э           | 12          | 222         | 186         | 36         | 12         |           |           | 4         | 20        | 12        |           |           |           |           |
| ОП.11        | Организация перевозочного процесса на промышленном ЖДТ                  | -,ДЗ           | 4           | 144         | 126         | 18         | 4          |           |           |           |           |           | 14        | 4         |           |           |
| ОП.12        | Менеджмент и управление персоналом                                      | ДЗ             | 2           | 84          | 74          | 10         | 2          |           |           |           |           |           | 2         | 8         |           |           |
| ОП.13        | Экономика отрасли   | Э              | 10          | 120         | 88          | 32         | 10         | 20        |           |           |           |           |           |           | 16        | 16        |
| <b>ПМ.00</b> | <b>Профессиональные модули</b>  | <b>0/10/10</b> | <b>977</b>  | <b>1608</b> | <b>1356</b> | <b>252</b> | <b>74</b>  | <b>50</b> |           | <b>2</b>  | <b>22</b> | <b>18</b> | <b>30</b> | <b>54</b> | <b>78</b> | <b>48</b> |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте</b> | <b>0/4/2</b>   | <b>286</b>  | <b>750</b>  | <b>632</b>  | <b>118</b> | <b>34</b>  | <b>30</b> |           | <b>2</b>  | <b>22</b> | <b>18</b> | <b>30</b> | <b>46</b> |           |           |
| МДК          | Технология перевозочного  | -,КР,-         | 20          | 609         | 511         | 98         | 20         | 30        |           | 2         | 22        | 18        | 24        | 32        |           |           |



|   |   |                |             |             |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            |           |
|---|---|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
|   | (по профилю специальности)  |                |             |             |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            |           |
| ПМ.04   | <b>Выполнение работ по профессии Приемосдатчик груза и багажа/Оператор поста централизации</b>                          | -/1/2          | 180         | 54          | 46          | 8          |              |                        |           |            |           |           |           | 8         |            |           |
| МДК.04.01   | Теоретические основы работы приемосдатчика груза и багажа/<br>Теоретические основы работы оператора поста централизации | Э              |             | 54          | 46          | 8          |              |                        |           |            |           |           |           | 8         |            |           |
| ПП.04.  | Производственная практика (по профилю специальности)  | ДЗ             | 180         |             |             |            |              |                        |           |            |           |           |           | 180       |            |           |
|   | <b>Всего</b>  | <b>1/31/19</b> | <b>1159</b> | <b>4536</b> | <b>3890</b> | <b>646</b> | <b>256</b>   | <b>70</b>              | <b>60</b> | <b>102</b> | <b>96</b> | <b>64</b> | <b>78</b> | <b>82</b> | <b>100</b> | <b>64</b> |
| ПДП.00  | Производственная практика (преддипломная)   | ДЗ             | 144         | 144         |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            | 4нед.     |
| ГИА.00  | Государственная итоговая аттестация   |                |             | 216         |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            | 6нед.     |
| ГИА.01  | Подготовка выпускной квалификационной работы  |                |             | 144         |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            | 4нед.     |
| ГИА.02  | Защита выпускной квалификационной работы  |                |             | 72          |             |            |              |                        |           |            |           |           |           |           |            | 2нед.     |
|   |   |                |             |             |             |            |              |                        | 1         | 2          | 3         | 4         | 5         | 6         | 7          | 8         |
| <b>Консультации</b> на учебную группу по 4 часа на 1 обучающегося в год (всего 400 час.)<br><b>Государственная итоговая аттестация:</b><br><b>1. Программа базовой подготовки</b><br>1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: дипломного проекта<br>Выполнение дипломного проекта (работы) –4 нед.<br>Защита дипломного проекта (работы) –2 нед.<br>1.2. Государственные экзамены (при их наличии) – нет |   |                |             |             |             |            | <b>Всего</b> | дисциплин и МДК        | 60        | 102        | 96        | 64        | 78        | 82        | 100        | 64        |
|   |   |                |             |             |             |            |              | учебной практики       |           |            |           |           | 72        |           | 108        |           |
|   |   |                |             |             |             |            |              | производств практики   |           |            |           |           |           | 360       |            | 360       |
|   |   |                |             |             |             |            |              | преддипломной практики |           |            |           |           |           |           |            | 144       |
|   |   |                |             |             |             |            |              | Экзаменов/в т.ч. ЭК    | 0         | 2/0        | 0/0       | 3/0       | 0/0       | 3/1       | 4/2        | 4/1       |
|   |   |                |             |             |             |            |              | дифф. зачетов          | 2         | 4          | 2         | 1         | 2         | 8         | 5          | 2         |
|   |   |                |             |             |             |            |              | зачетов                |           | 0          | 1         | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         |

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте ( по видам) ( на железнодорожном транспорте)**

| №         | Наименование  |
|-----------|---|
|           | <b>КАБИНЕТЫ</b>   |
| <b>1</b>  | Гуманитарных и социально экономических дисциплин                  |
| <b>2</b>  | Математики  |
| <b>3</b>  | Информатики и информационных технологий                           |
| <b>4</b>  | Инженерной графики  |
| <b>5</b>  | Метрологии, сертификации и стандартизации                         |
| <b>6</b>  | Транспортной системы России                                       |
| <b>7</b>  | Технических средств железнодорожного транспорта                   |
| <b>8</b>  | Охраны труда  |
| <b>9</b>  | Безопасности жизнедеятельности                                    |
| <b>10</b> | Организации перевозочного процесса                                |
| <b>11</b> | Безопасности движения   |
| <b>12</b> | Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте |
| <b>13</b> | Методической и исследовательской деятельности                     |
|           | <b>ЛАБОРАТОРИИ</b>  |
| <b>1</b>  | Электротехники и электроники                                      |
| <b>2</b>  | Управления движением  |
| <b>3</b>  | Автоматизированных систем управления                              |
|           | <b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС</b>  |
| <b>1</b>  | Спортивный зал  |
|           | <b>ЗАЛЫ</b>   |
| <b>1</b>  | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»             |
| <b>2</b>  | Актовый зал   |



## Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП СПО - ППССЗ) ГАПОУ СО «Алапаевский многопрофильный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) **23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года № 376; и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный план рассчитан на 3 года 10 месяцев обучения на базе основного общего образования. Форма обучения – заочная. Учебный год начинается не позднее 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

### 4.1. Организация учебного процесса и режим занятий

Годовой бюджет времени при заочной форме обучения распределяется следующим образом (кроме последнего курса): каникулы - 9 недель, сессия - 4 или 6 недель в зависимости от курса, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. На последнем курсе бюджет времени распределяется следующим образом: сессия - 6 недель, преддипломная практика - 4 недели, государственная итоговая аттестация (ГИА) - 4 или 8 недель в зависимости от вида ГИА, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время.

Нормативный срок освоения ОПОП СПО базовой подготовки при заочной форме получения образования составляет 199 недель, в том числе обучение по учебным циклам - 22 недели, учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) - 25 недель, производственная практика (преддипломная) - 4 недели, государственная итоговая аттестация - 6 недель, каникулярное время - 34 недели.

Общая продолжительность экзаменационных (лабораторно-экзаменационных) сессий в учебном году устанавливается для заочной формы обучения на 1-м и 2-м курсах - не более 30 календарных дней, на последующих курсах - не более 40 календарных дней.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении образовательной программы СПО в заочной форме составляет не менее 160 часов в год.

В максимальный объем аудиторной учебной нагрузки не входят учебная и производственная практика в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность занятий составляет 45 минут с группировкой парами. Продолжительность обязательных учебных (аудиторных) занятий при заочной форме не должна, как правило, превышать 8 часов в день.

Учебный план предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;
- математического и общего естественнонаучного учебного цикла;

- профессионального;

и разделов:

- учебная практика;

- производственная практика (по профилю специальности);

- производственная практика (преддипломная);

- промежуточная аттестация;

- государственная итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы).

#### **4.2 Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) – программы подготовки специалистов среднего звена(ППССЗ)**

Содержание ОПОП направлено на подготовку выпускника, готового и способного выполнять профессиональные обязанности в качестве техника.

Система подготовки техника состоит из обязательной и вариативной частей.

Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения в процессе изучения учебных дисциплин таких циклов ППССЗ СПО, как «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Обязательная часть включает 3 цикла (общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебный и профессиональный), представленные учебными дисциплинами, междисциплинарными курсами и профессиональными модулями, и 5 разделов (учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная), промежуточная аттестация, государственная итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы)). Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебный циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого профессионального модуля входят междисциплинарные курсы. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов максимальной нагрузки по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» составляет 102 часа.

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной

аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны преподавателями техникума и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. В процессе текущего и рубежного контроля знаний используется как традиционная, так и рейтинговая система оценивания, в том числе накопительная система оценивания; предлагается использование портфолио, рубежных аттестационных тестов, проектов и др. для системы мониторинга качества образования.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на учебную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО, сконцентрированного в рамках календарной недели. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

### **4.3. Формирование вариативной части ППССЗ**

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) состоит из инвариантной части – объемом 3178 часа и вариативной части – объемом – 1358 часа. Часы, выделенные на вариативную часть, направлены на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации, а также для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и согласованы с работодателями.

Вариативная часть (30%) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части определены образовательным учреждением.

Объем времени, отведенный на вариативную часть ППССЗ СПО (1358 часов максимальной нагрузки или 906 часов обязательной аудиторной нагрузки) использован следующим образом. (ПРИЛОЖЕНИЕ «Лист согласования вариативной части»).

### **4.4. Порядок проведения консультаций**

Консультации для студентов предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций определены преподавателями техникума: устные, письменные, групповые, индивидуальные. Групповые консультации проводятся для студентов в период выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ, промежуточной и итоговой аттестации, учебной и производственной практики. Индивидуальные консультации планируются со студентами по индивидуальному графику, составленному преподавателями.

#### **4.5. Порядок проведения учебной и производственной практики**

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте) практика является обязательным разделом ОПОП ППСЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практика реализуются обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета.

Учебная практика проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 – реализуется концентрированно на втором курсе, ПМ.02 - на третьем курсе, ПМ.03 – концентрированно на третьем и четвертом курсах.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 - концентрированно на 3 курсе, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04 - на четвертом курсе концентрированно. Производственная практика на 4 курсе начинается с первой учебной недели в сентябре. По окончании учебной и производственной практик проводятся дифференцированные зачеты.

Преддипломная практика является завершающим этапом формирования профессиональных компетенций выпускника, проводится в 8 семестре и составляет 4 недели. В период прохождения преддипломной практики студентами собирается материал для написания выпускной квалификационной работы.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены техникумом по каждому виду практики.

Производственная практика проводится в организациях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся (на предприятиях ОАО РЖД).

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами выше названных организаций.

#### **4.7. Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью обучающихся и ее корректировку и проводится с целью определения соответствия уровня и качества подготовки обучающегося требованиям и результатам освоения образовательной программы, наличия умений самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями техникума самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам общеобразовательного, общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного учебных циклов, общепрофессиональным дисциплинам разработаны и утверждены техникумом самостоятельно, а для профессиональных модулей, государственной итоговой аттестации – разработаны и согласованы после предварительного положительного заключения работодателей.

#### **4.8. Формы государственной итоговой аттестации, порядок ее подготовки и проведения**

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится с целью выявления соответствия уровня и качества подготовки выпускника требованиям ФГОС СПО и готовности выпускника к профессиональной деятельности.

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014 г., 17 ноября 2017 г., 10 ноября 2020 г.), а также соответствующими локальными актами техникума.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Государственная итоговая аттестация проводится в течение 6 недель и включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели).

Обязательное требование ФГОС СПО – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определены на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.