

УТВЕРЖДАЮ  
ДИРЕКТОР ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова»  
Климов В.Ф.

« 18 » МАЯ 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА)  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ  
« САМАРСКИЙ ТЕХНИКУМ АВИАЦИОННОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ИМЕНИ Д.И.КОЗЛОВА »  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ **09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ**  
(ПРИКАЗ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФГОС СПО ОТ 09.12.2016 Г. № 1548)

Квалификация: сетевой и системный администратор

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования : ТЕХНИЧЕСКИЙ

Одобен методическим советом ГБПОУ «СТАПМ им.  
Д.И.Козлова»

Председатель МС  Н.М. ЛЯПНЕВА

Протокол № 9 от « 18 » мая 2023 г.

Начало подготовки: 01.09.2023 г.

Окончание подготовки: 28.06.2027 г.

| Курс | № группы     | Учебный год |
|------|--------------|-------------|
| I    | ССА-1 ССА-1А | 2023 -2024  |
| II   | ССА-2 ССА-2А | 2024 -2025  |
| III  | ССА-3 ССА-3А | 2025 -2026  |
| IV   | ССА-4 ССА-4А | 2026 - 2027 |

**1. Свобные данные по бюджету времени (в неделях)**

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика |               | Промежуточная аттестация        | Государственная итоговая аттестация | Каникулы  | Всего      |
|--------------|--|------------------|---------------------------|---------------|---------------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
|              |  |                  | по профилю специальности  | преддипломная |                                 |                                     |           |            |
| 1            | 2  | 3                | 4                         | 5             | 6                               | 7                                   | 8         | 9          |
| 1 курс       | 41   | 0                | 0                         | 0             |                                 | 0                                   | 11        | 52         |
| 2 курс       | 38   | 4                | 0                         | 0             |                                 | 0                                   | 10        | 52         |
| 3 курс       | 27   | 5                | 9                         | 0             |                                 | 0                                   | 11        | 52         |
| 4 курс       | 21   | 6                | 4                         | 4             |                                 | 6                                   | 2         | 43         |
| <b>Всего</b> | <b>127</b>   | <b>15</b>        | <b>13</b>                 | <b>4</b>      | <b>включена в учебные циклы</b> | <b>6</b>                            | <b>34</b> | <b>199</b> |

## 3. План учебного процесса

| Индекс                          | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |                                      | Объем образовательной нагрузки | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                    |             |             |                     |             |              | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр) |                      |                     |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|---------------------|-------------|--------------|--|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                 |  | Зачеты                         | Экзамены                             |                                | самостоятельная учебная работа      | Во взаимодействии с преподавателем |             |             |                     | Практики    | Консультации | Промежуточная аттестация   | I курс               |                     | II курс             |                    |             |             | III курс  |          |           |          | IV курс   |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                                 |  |                                |                                      |                                |                                     | Нагрузка на дисциплины и МДК       |             |             |                     |             |              |  | 1 сем.               | 2 сем.              | 3 сем.              | 4 сем.             | 5 сем.      | 6 сем.      | 7 сем.    | 8 сем.   |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                                 |  | всего учебных занятий          | в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК |                                |                                     | 17 нед.                            | 24 нед      | 17          | 25 нед (21 нед-т/о) |             |              |  | 17 нед. (10 нед-т\о) | 24 нед (17 нед-т\о) | 17 нед (15 нед-т\о) | 24 нед (6 нед-т\о) |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                                 |  | Теоретическое обучение         | лаб. и практ. занятий                |                                | курсовых работ (проектов)           |                                    | сам. работа | сам. работа | сам. работа         | сам. работа | сам. работа  | сам. работа  | сам. работа          | сам. работа         | сам. работа         | сам. работа        | сам. работа | сам. работа |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                                 | <b>Общеобразовательный цикл</b>  | <b>10</b>                      | <b>4</b>                             | <b>1476</b>                    | <b>56</b>                           | <b>1420</b>                        | <b>830</b>  | <b>546</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>    | <b>24</b>    | <b>20</b>  | <b>572</b>           | <b>18</b>           | <b>813</b>          | <b>26</b>          | <b>35</b>   | <b>12</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| Общие учебные предметы          |  | 8                              | 3.5                                  | 1370                           | 24                                  | 1346                               | 793         | 516         | 0                   | 0           | 21           | 16   | 548                  | 6                   | 777                 | 12                 | 21          | 6           | 0         | 0        | 0         | 0        | 0         | 0        | 0          | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |          |
| ОУП.01                          | Русский язык   |                                | 1-э                                  | 78                             | 6                                   | 72                                 | 38          | 24          |                     |             | 6            | 4  | 72                   | 6                   |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.02                          | Литература   | 2-дз                           |                                      | 78                             | 0                                   | 78                                 | 54          | 24          |                     |             |              |  |                      | 78                  |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.03                          | Математика   |                                | 2-э                                  | 234                            | 6                                   | 228                                | 146         | 72          |                     |             | 6            | 4  | 94                   |                     | 134                 | 6                  |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.04                          | Иностранный язык   | 2-дз                           |                                      | 78                             | 0                                   | 78                                 | 12          | 66          |                     |             |              |  | 34                   |                     | 44                  |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.05                          | Информатика  |                                | 2-э                                  | 160                            | 0                                   | 160                                | 90          | 60          |                     |             | 6            | 4  | 68                   |                     | 92                  |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.06                          | Физика   | 2-дз                           |                                      | 202                            | 6                                   | 196                                | 142         | 54          |                     |             |              |  | 70                   |                     | 126                 | 6                  |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.07                          | Химия  | 1-дз                           |                                      | 44                             | 0                                   | 44                                 | 30          | 14          |                     |             |              |  | 44                   |                     |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.08                          | Биология   | 2-дз                           |                                      | 44                             | 0                                   | 44                                 | 30          | 14          |                     |             |              |  |                      | 44                  |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.09                          | История  | 2-дз                           |                                      | 142                            | 0                                   | 142                                | 116         | 26          |                     |             |              |  | 52                   |                     | 90                  |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.10                          | Обществознание   |                                | 3-кэ                                 | 144                            | 6                                   | 138                                | 83          | 48          |                     |             | 3            | 4  | 34                   |                     | 83                  |                    | 21          | 6           |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.11                          | География  | 2-дз                           |                                      | 38                             | 0                                   | 38                                 | 26          | 12          |                     |             |              |  |                      | 38                  |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.12                          | Физическая культура  | 1-з,<br>2-дз                   |                                      | 82                             | 0                                   | 82                                 | 6           | 76          |                     |             |              |  | 34                   |                     | 48                  |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.13                          | Основы безопасности жизнедеятельности                                  | 1-дз                           |                                      | 46                             | 0                                   | 46                                 | 20          | 26          |                     |             |              |  | 46                   |                     |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Дополнительные учебные предметы |  | 2                              | 0.5                                  | 106                            | 32                                  | 74                                 | 37          | 30          | 0                   | 0           | 3            | 4  | 24                   | 12                  | 36                  | 14                 | 14          | 6           | 0         | 0        | 0         | 0        | 0         | 0        | 0          | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |          |
| ОУП.14                          | Основы финансовой грамотности  |                                | 3-кэ                                 | 32                             | 6                                   | 26                                 | 9           | 10          |                     |             | 3            | 4  |                      |                     | 12                  |                    | 14          | 6           |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.15                          | Введение в специальность   | 2-дз                           |                                      | 36                             | 0                                   | 36                                 | 24          | 12          |                     |             |              |  | 18                   |                     | 18                  |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОУП.16                          | Индивидуальный учебный проект  | 2-дз                           |                                      | 38                             | 26                                  | 12                                 | 4           | 8           |                     |             |              |  | 6                    | 12                  | 6                   | 14                 |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Учебные предметы по выбору      |  | 1                              |                                      | 0                              | 0                                   | 0                                  | 0           | 0           | 0                   | 0           | 0            | 0  | 0                    | 0                   | 0                   | 0                  | 0           | 0           | 0         | 0        | 0         | 0        | 0         | 0        | 0          | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |          |
|                                 | Родной язык /Родная литература /<br>Второй иностранный язык            |                                |                                      | 0                              | 0                                   | 0                                  | 0           |             |                     |             |              |  |                      |                     |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>ОГСЭ.00</b>                  | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>               | <b>5</b>                       |                                      | <b>570</b>                     | <b>18</b>                           | <b>552</b>                         | <b>101</b>  | <b>451</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>    | <b>0</b>     | <b>0</b>   | <b>22</b>            | <b>0</b>            | <b>5</b>            | <b>0</b>           | <b>142</b>  | <b>2</b>    | <b>79</b> | <b>2</b> | <b>72</b> | <b>4</b> | <b>87</b> | <b>2</b> | <b>110</b> | <b>6</b> | <b>35</b> | <b>2</b> |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОГСЭ.01                         | Основы философии   | 7-дз                           |                                      | 48                             | 4                                   | 44                                 | 26          | 18          |                     |             |              |  |                      |                     |                     |                    |             |             |           |          |           |          |           |          | 44         | 4        |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОГСЭ.02                         | История  | 5-дз                           |                                      | 36                             | 2                                   | 34                                 | 20          | 14          |                     |             |              |  |                      |                     |                     |                    |             |             |           | 34       | 2         |          |           |          |            |          |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ОГСЭ.03                         | Иностранный язык в профессиональной деятельности                       | 8-дз                           |                                      | 168                            | 12                                  | 156                                | 2           | 154         |                     |             |              |  |                      |                     |                     |                    | 38          | 2           | 32        | 2        | 16        | 2        | 30        | 2        | 24         | 2        | 16        |          |          |          |          |          |          | 2        |          |          |
| ОГСЭ.04                         | Физическая культура  | 3-7 э,<br>8-дз                 |                                      | 168                            | 0                                   | 168                                | 13          | 155         |                     |             |              |  |                      |                     |                     |                    | 34          |             | 42        |          | 18        |          | 32        |          | 28         |          | 14        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |







3. План учебного процесса

| Индекс                 | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |          | Объем образовательной нагрузки | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                    |                                      |      |          |              | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр) |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    |     |    |     |    |     |    |     |    |
|------------------------|--|--------------------------------|----------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------|----------|--------------|--|---------|--------|---------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|
|                        |  | Зачеты                         | Экзамены |                                | самостоятельная учебная работа      | Во взаимодействии с преподавателем |                                      |      | Практики | Консультации | Промежуточная аттестация   | I курс  |        | II курс |                     | III курс             |                     | IV курс             |                    |    |     |    |     |    |     |    |     |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     | Нагрузка на дисциплины и МДК       |                                      |      |          |              |  | 1 сем.  | 2 сем. | 3 сем.  | 4 сем.              | 5 сем.               | 6 сем.              | 7 сем.              | 8 сем.             |    |     |    |     |    |     |    |     |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     | всего учебных занятий              | в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК |      |          |              |  | 17 нед. | 24 нед | 17      | 25 нед (21 нед-т/о) | 17 нед. (10 нед-т\о) | 24 нед (17 нед-т\о) | 17 нед (15 нед-т\о) | 24 нед (6 нед-т\о) |    |     |    |     |    |     |    |     |    |
| Теоретическое обучение | лаб. и практ. занятия  | курсовых работ (проектов)      |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    |     |    |     |    |     |    |     |    |
| ПДП                    |  | дз                             | 144      |                                |                                     |                                    |                                      |      | 144      |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    |     |    |     |    | 144 |    |     |    |
| ГИА                    | Государственная итоговая аттестация                                    |                                | 216      |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    |     |    |     |    | 216 |    |     |    |
|                        | Общий объем образовательной программы                                  | 36                             | 17       | 5940                           | 231                                 | 4341                               | 2236                                 | 1795 | 80       | 1152         | 114  | 116     | 594    | 18      | 838                 | 26                   | 565                 | 47                  | 858                | 42 | 590 | 22 | 832 | 32 | 580 | 32 | 852 | 12 |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         | 612    |         | 864                 |                      | 612                 |                     | 900                |    | 612 |    | 864 |    | 612 |    | 864 |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         | 612    |         | 864                 |                      | 612                 |                     | 900                |    | 612 |    | 864 |    | 612 |    | 864 |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         | 14     |         | 15                  |                      | 15                  |                     | 10                 |    | 7   |    | 7   |    | 10  |    | 5   |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     | 144                |    | 72  |    | 108 |    | 72  |    | 144 |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    | 180 |    | 144 |    |     |    | 144 |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         |        |         |                     |                      |                     |                     |                    |    | 1   |    | 1   |    |     |    | 1   |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         | 1      |         | 2                   |                      | 4                   |                     | 1                  |    | 1   |    | 3   |    | 1   |    | 1   |    |
|                        |  |                                |          |                                |                                     |                                    |                                      |      |          |              |  |         | 2      |         | 8                   |                      | 5                   |                     | 5                  |    | 4   |    | 2   |    | 5   |    | 5   |    |

Государственная итоговая аттестация  
 1. Программа обучения по специальности  
 1.1. Дипломный проект  
 Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)  
 Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)  
 1.2. Демонстрационный экзамен

**1. Пояснительная записка к учебному плану программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование** (форма получения образования - очная, образовательная база приема - основное общее образование, программа базовой подготовки, **срок получения образования: 01.09.2023 по 28.02.2027г.)**

В учебном плане используются следующие сокращения: УН - учебная нагрузка, УП - учебная практика, ПП - производственная практика (по профилю специальности), 2-дз (во втором семестре- дифференцированный зачет), 6-э (в шестом семестре -экзамен) и т.д.

В учебном плане используется индексация дисциплин, введенных за счет вариативной части учебных циклов ППССЗ: ОГСЭ.В.06, ОГСЭ.В.07, ОП.В.14.

### **1.1. Нормативная база реализации ППССЗ**

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее УП ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени Д.И. Козлова» по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование разработан на основе следующих нормативных и методических документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями от 04.08.2023 г.;
- Федеральный закон 122-ФЗ от 02.05.2015 «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и в статьи 11 и 73 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016г. № 1548 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26.12.2016 регистрационный № 44978);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции



Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный № 24480), с изменениями на 12.08.2022;

– Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) с изменениями от 20.12.2022 г.;

– Приказ Минпросвещения России от 20 декабря 2022 г. № 1152 «О внесении изменений в пункт 17 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2022 г., регистрационный № 71931);

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778) с изменениями от 18.11.2020 г.;

– Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211) с изменениями от 19.01.2023 г.;

– Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;

– Письмо Министерства просвещения Российской Федерации и Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма» (Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные

потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования);

– Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования», утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 г. №1089;

– Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.06.2017 № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2020 г. № 680н «Об утверждении профессионального стандарта «Системный администратор информационно-коммуникационных систем» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 октября 2020 г., регистрационный № 60580);

– Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования а Самарской области (письмо ЦПО Самарской области от 12.07.2018 г. №380);

– Устав ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова»».

## 1.2. Структура и объем образовательной программы

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недели, в том числе:

- объем учебной нагрузки обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий), включенный в 33-36 часовую недельную нагрузку составляет 4338 часов.

- самостоятельная работа составляет 234 часа.
- учебная практика – 15 недель;
- производственная практика– 17 недель;
- ✓ государственная итоговая аттестация – 6 недель;
- ✓ каникулы – 34 недели.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- ✓ общеобразовательный цикл;
- ✓ общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- ✓ математический и общий естественнонаучный цикл;
- ✓ общепрофессиональный цикл;
- ✓ профессиональный цикл (включая учебную и производственную практики); государственная итоговая аттестация.

**Таблица 1. Структура и объем образовательной программы**

| Индекс  | Структура образовательной программы               | Учебная нагрузка обучающихся в академических часах |   |  | Обязательная часть образовательной программы по ПООП | Вариативная часть образовательной программы |
|---------|---|--|---|--|--|---|
|         |   | Объем образовательной программы                    | Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем | Самостоятельная работа студентов, включенная в 36 часовую недельную нагрузку |  |   |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 570  | 552   | 18   | 468  | 102   |
| ЕН.00   | Математический и общий естественнонаучный цикл    | 177  | 167   | 10   | 144  | 33  |
| ОП.00   | Общепроф  | 832  | 772   | 60   | 612  | 220   |

|  |   |   |   |  |  |  |
|--|---|---|---|--|--|--|
|  | ессиональ<br>ный цикл                                   |   |   |  |  |  |
| П.00   | Профессио<br>нальный<br>цикл                            | 2669 (из них<br>1152 ч. на УП и<br>ПП, что<br>составляет 43,2<br>% от общего<br>кол-ва часов,<br>отв. на проф.<br>цикл, <b>не менее<br/>25%</b> ) | 2579                                    | 90                                     | 1728   | 941  |
| ПДП.00   | Произв<br>одственная<br>практика<br>(преддипл<br>омная) | 144<br>(включено в<br>П.00)   | 144 (включено в<br>П.00)                |  | 100(включ<br>ено в<br>П.00)                  | 44<br>(включено<br>в П.00)                   |
| <b>Всего часов<br/>обучения по<br/>ОГСЭ.00, ЕН.00<br/>ОП.00, ПМ.00</b> |   | 4248  | 4070 (95,8%), <b>не<br/>менее 80%</b> ) | 178 (4,2 %,) <b>не более<br/>20%</b> ) | 2952<br>(69%), <b>не<br/>более<br/>80%</b> ) | 1296<br>(31%), <b>не<br/>менее<br/>20%</b> ) |
| ГИА.00   | Государс<br>твенная<br>итоговая<br>аттестация           | 216   | 216                                     | -                                      | 216  | -  |
| <b>Итого</b>   |   | 4464  | 4286                                    | 178                                    | 3168   | 1296   |
| О.00   | Общеобр<br>азовательны<br>й цикл                        | 1476  | 1420                                    | 56                                     | 1476   |  |
| <b>Общий объем<br/>образовательной<br/>программы</b>                   |   | <b>5940</b>   | <b>5706</b>                             | <b>234</b>                             | <b>4644</b>                                  | <b>1296</b>                                  |

### 1.3. Организация учебного процесса и режим занятий

**Учебный план вводится с 01.09.2023 г.**

В рабочих программах по всем дисциплинам и профессиональным модулям конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, сформированных на основе приобретаемого практического опыта, умений и знаний. Четко сформулированы требования к результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления со стороны преподавателей.

Учебный план ППССЗ обеспечивает:

- возможность обучающихся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;

- возможность администрации и преподавателей создавать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;

- возможность реализации воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Учебный план определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, формы государственной итоговой аттестации обучающихся.

**Занятия начинаются** с 1 сентября нового учебного года, занятия заканчиваются - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

**Максимальный объем** учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППСЗ.

**Максимальный объем аудиторной** учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не проводится.

Продолжительность учебной недели составляет **5 учебных** дней.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных занятий одной дисциплины /МДК с пятиминутным перерывом между занятиями. Предусмотрена большая перемена (перерыв на обед) - 30 минут.

По учебному плану ППСЗ предусматривается выполнение 3-х курсовых проектов по :

- ОП.07 Экономика отрасли;
- ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры;
- ПМ.02 Организация сетевого администрирования.

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины и профессионального модуля. Формой контроля является защита курсового проекта. При работе над курсовым проектом для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные консультации.

**Консультации** (3 ч., 6 ч., 16 ч.) предусмотрены по дисциплинам / междисциплинарным курсам общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального циклов, формой промежуточной аттестации по которым является экзамен.

Консультация для обучающихся рассматривается как вид учебного занятия во взаимодействии с преподавателем, который определяет, исходя из специфики изучения учебного материала, формы проведения консультации (групповые, индивидуальные, устные).

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные) определяет преподаватель, исходя из специфики изучения учебного материала.

**Общий объем каникулярного времени** составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

Общий объем дисциплины «Физическая культура» не может быть менее 160 академических часов (п.2.5 ФГОС СПО).

На дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» отведено 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину (п.2.7 ФГОС СПО).

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы, а также семинарские занятия. Показатель практикоориентированности ППСЗ (с учетом ОУД - 67%) позволяет более детально и качественно формировать умения у всех категорий обучающихся (слабо успевающих, продвинутых и т.п.) При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ и при проведении практических занятий планируется обязательное использование персональных компьютеров.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется **учебная и производственная практика**.

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

Учебную практику планируется проводить в лабораториях «Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств», «Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных». Производственная практика (по профилю специальности) направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

Учебную практику и производственную практику (по профилю специальности) планируется проводить в рамках профессиональных модулей концентрированно в соответствии с видом профессиональной деятельности.

График реализации практик осуществляется по следующей схеме: УП.01, ПП.01, УП.02, ПП.02, УП.03, ПП.03, ПДП.00.

УП.01 (4 нед.): 4 семестр;

УП.01 (2 нед.): 5 семестр;

ПП.01 (5 нед.): 5 семестр;

УП.02 (3 нед.): 6 семестр;

ПП.02 (4 нед.): 6 семестр;

УП.03 (2 нед.): 7 семестр;

УП.03 (4 нед.): 8 семестр;

ПП 03 (4 нед.): 8 семестр;

ПДП.00 (4 нед.): 8 семестр.

Производственная практика (преддипломная) имеет целью совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности, проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности, а также сбора, анализа и использования информации для написания выпускной квалификационной работы. Производственную практику (преддипломную) планируется

проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

При прохождении всех видов практик, другие обязательные занятия не проводятся.

#### **1.4 Общеобразовательный цикл**

Учебное время, отведенное на содержание общеобразовательного цикла в объеме 1476 часа, распределено на изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин.

Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных учебных предметов. Учебные дисциплины: «Математика», «Информатика», «Физика» изучаются на углубленном уровне с учетом профиля профессионального образования (технологический). Преподавателями определяются темы для углубленного изучения с ориентацией на профессию, обучающимся предлагаются задачи и практические работы профессиональной направленности.

В соответствии с рабочими программами учебных предметов, «Положением об организации проектной деятельности по дисциплинам общеобразовательного цикла» планируется выполнение индивидуальных проектов в рамках изучения учебного предмета «Индивидуальный учебный проект» (38 ч.). Под руководством преподавателя, после ознакомления с методологией проектной деятельности, обучающиеся приступают в режиме самостоятельной работы к выполнению проектов по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых предметов в любой избранной области деятельности. Тематика проектов и назначение руководителей проектов утверждается локальным актом Организации.

На защиту студенты должны предоставить проекты в виде завершеного учебного исследования (информационные, творческие, социальные, прикладные, инновационные, конструкторские, инженерные). Защита проектов проходит в виде публичной защиты на конференции среди студентов курса, в исключительных случаях в виде устного ответа на уроке. Для проведения защиты проектов формируются секции, членами которых являются преподаватели и представители администрации техникума. Лучшие проекты обучающихся могут быть рекомендованы для участия в конкурсах исследовательских и проектных работ.

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.



Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов за счет часов, отведенных на дисциплину. Экзамены проводятся в дни, освобожденные от занятий, по дисциплинам: «Русский язык» (в письменной форме), «Математика» (в письменной форме), «Информатика» (в устной форме), «Обществознание» (в устной форме), «Основы финансовой грамотности» (в устной форме).

В начале первого семестра преподаватели проводят входной контроль знаний студентов, приобретённых на предшествующем этапе обучения.

### **1.5 Формирование вариативной части ППССЗ**

Вариативная часть ППССЗ по специальности в объеме 1296 часа распределена следующим образом:

- введены новые учебные дисциплины в общий гуманитарный и социально-экономический цикл в объеме 102 часа (*ОГСЭ.В. 06 Общие компетенции профессионала: уровень I-III / Психология личности и профессиональное самоопределение (66 ч.), ОГСЭ.В. 07 Социально значимая деятельность (36 ч.)*);

- введена дисциплина в общепрофессиональный цикл в объеме 36 часов – (*ОП.В.14 Основы предпринимательской деятельности (36 ч.)*);

- увеличен объем времени (расширение и углубление подготовки), отведенный на дисциплины и профессиональные модули обязательной части ФГОС СПО, в т.ч. на углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандарта на 1158 часов:

- математический и общий естественнонаучный цикл – 33 часа;

- общепрофессиональный цикл (*без ОП.В.14*) – 184 часа;

- профессиональный цикл (*в т.ч. производственная практика (преддипломная)*) – 44 ч.) – 941 час.

Детальное распределение часов вариативной части представлено в таблице 2



Таблица 2

|                | Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик   | Учебный план ФГОС СПО ПООП | Вариативная часть образовательной программы | Учебный план образовательной программы | Обоснование |
|----------------|---|----------------------------|---|--|-------------|
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>  | <b>468</b>                 | <b>102</b>                                  | <b>570</b>                             |             |
| ОГСЭ.01        | Основы философии  | 48                         |   | 48                                     |             |
| ОГСЭ.02        | История   | 36                         |   | 36                                     |             |
| ОГСЭ.03        | Иностранный язык в профессиональной деятельности  | 168                        |   | 168                                    |             |
| ОГСЭ.04        | Физическая культура   | 168                        |   | 168                                    |             |
| ОГСЭ.05        | Психология общения  | 48                         |   | 48                                     |             |
| ОГСЭ.В.06      | Общие компетенции профессионала: уровень I-III / Психология личности и профессиональное самоопределение | -                          | 66  | 66                                     |             |
| ОГСЭ.В.07      | Социально значимая деятельность   | -                          | 36  | 36                                     |             |
| <b>ЕН.00</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>   | <b>144</b>                 | <b>33</b>                                   | <b>177</b>                             |             |
| ЕН.01          | Элементы высшей математики  | 72                         | 15  | 87                                     |             |
| ЕН.02          | Дискретная математика   | 36                         | 10  | 46                                     |             |
| ЕН.03          | Теория вероятностей и математическая статистика   | 36                         | 8   | 44                                     |             |

|              |  |             |            |             |  |
|--------------|--|-------------|------------|-------------|--|
| <b>ОП.00</b> | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                                       | <b>612</b>  | <b>220</b> | <b>832</b>  | Углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах |
| ОП.01        | Операционные системы и среды   | 48          | 10         | 58          |  |
| ОП.02        | Архитектура аппаратных средств   | 68          | 2          | 70          |  |
| ОП.03        | Информационные технологии  | 48          | 8          | 56          |  |
| ОП.04        | Основы алгоритмизации и программирования                               | 36          | 36         | 72          |  |
| ОП.05        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                     | 36          | 2          | 38          |  |
| ОП.06        | Безопасность жизнедеятельности   | 68          |            | 68          |  |
| ОП.07        | Экономика отрасли  | 36          | 47         | 83          |  |
| ОП.08        | Основы проектирования баз данных                                       | 36          | 48         | 84          |  |
| ОП.09        | Стандартизация, сертификация и техническое документооборот             | 36          | 6          | 42          |  |
| ОП.10        | Основы электротехники  | 36          | 2          | 38          |  |
| ОП.11        | Инженерная компьютерная графика  | 36          | 14         | 50          |  |
| ОП.12        | Основы теории информации   | 80          | 10         | 90          |  |
| ОП.13        | Технологии физического уровня передачи данных                          | 48          | -1         | 47          |  |
| ОП.В.14      | Основы предпринимательской деятельности                                |             | 36         | 36          | Расширение подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>   | <b>1728</b> | <b>941</b> | <b>2669</b> |  |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Выполнение работ по проектированию инфраструктуры сетевой</b>       | <b>630</b>  | <b>328</b> | <b>958</b>  | Углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах |
| МДК.01.01    | Компьютерные сети  | 109         | 119        | 228         |  |
| МДК.01.02    | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | 271         | 51         | 322         |  |
| УП.01        | Учебная практика   | 100         | 116        | 216         |  |
| ПП.01        | Производственная практика (по профилю специальности)                   | 150         | 30         | 180         |  |
|              | Промежуточная аттестация по модулю                                     |             | 12         | 12          |  |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Организация сетевого администрирования</b>                          | <b>594</b>  | <b>235</b> | <b>829</b>  |  |
| МДК.02.01    | Администрирование сетевых операционных систем                          | 204         | 63         | 267         |  |
| МДК.02.02    | Программное обеспечение компьютерных сетей                             | 68          | 36         | 104         |  |

|               |  |             |             |                         |  |
|---------------|--|-------------|-------------|-------------------------|--|
| МДК.02.03     | Организация администрирования компьютерных систем    | 110         | 84          | 194                     |  |
| УП.02         | Учебная практика                                     | 87          | 21          | 108                     |  |
| ПП.02         | Производственная практика (по профилю специальности) | 125         | 19          | 144                     |  |
|               | Промежуточная аттестация по модулю                   |             | 12          | 12                      |  |
| <b>ПМ.03</b>  | <b>Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры</b>  | <b>404</b>  | <b>334</b>  | <b>738</b>              |  |
| МДК.03.01     | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры         | 163         | 68          | 231                     |  |
| МДК.03.02     | Безопасность компьютерных сетей                      | 78          | 57          | 135                     |  |
| УП.03         | Учебная практика                                     | 88          | 128         | 216                     |  |
| ПП.03         | Производственная практика (по профилю специальности) | 75          | 69          | 144                     |  |
|               | Промежуточная аттестация по модулю                   |             | 12          | 12                      |  |
| <b>ПДП.00</b> | <b>Производственная практика (преддипломная)</b>     | <b>100</b>  | <b>44</b>   | <b>144</b>              |  |
|               | <b>Обязательная часть образовательной программы</b>  | <b>2952</b> | <b>1296</b> | <b>2952+ 1296= 4248</b> |  |
| <b>ГИА</b>    | <b>Государственная итоговая аттестация</b>           | <b>216</b>  | <b>0</b>    | <b>216</b>              |  |
|               | <b>Вариативная часть учебных циклов</b>              | <b>1296</b> |             |                         |  |
|               | <b>ИТОГО (в том числе)</b>                           | <b>4464</b> | <b>1296</b> | <b>4464</b>             |  |
|               | Обязательная часть образовательной программы         | 4464        | -           | 4464                    |  |
|               | Вариативная часть учебных циклов                     |             | 1296        |                         |  |

### 1.5 Порядок аттестации обучающихся.

**Текущий контроль** планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и профессиональным модулям в соответствии с умениями и знаниями, определенными ФГОС СПО по специальности. Аттестацию по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки в форме:

- опросов,
- контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.),
- семинаров,
- отчетов по результатам самостоятельной работы,
- отчетов по выполненным лабораторным и практическим работам в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ;

- защита реферата, творческих работ.

Формы и процедуры текущего контроля определяются преподавателем самостоятельно и отражаются отдельным разделом в контрольно-оценочных материалах по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Если учебная дисциплина или междисциплинарный курс осваиваются в течение нескольких семестров, тогда обобщение результатов текущего контроля успеваемости проводится по окончании каждого семестра и фиксируется в журнале теоретического обучения как «текущая» аттестация за семестр. Результаты текущей успеваемости за семестр предоставляются в учебную часть.

**Промежуточная аттестация** планируется для оценки уровня освоения дисциплин/МДК и оценки компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме «Зачета» (з), «дифференцированного зачета» (дз), «экзамена» (э), «комплексного экзамена» (кэ), «комплексного дифференцированного зачета» (кдз). По профессиональным модулям промежуточная аттестация проводится в форме «квалификационного экзамена» (кв.э), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. При этом осуществляется проверка сформированности ПК и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППСЗ» Федерального государственного образовательного стандарта.

Результаты промежуточной аттестации заносятся в оценочную ведомость и предоставляются в учебную часть.

По результатам квалификационных экзаменов по профессиональным модулям обучающимся выдаются квалификационные аттестаты.

Формы аттестации отражены в учебном плане и за один год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов/зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям.

**Государственная итоговая аттестация** проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО и требованиям работодателей и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломного проекта. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании «Методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена» (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 г. № 06-846).

Основными этапами выполнения выпускной квалификационной работы являются:

- выбор темы, получение задания на выполнение ВКР;
- подбор и изучение литературы;
- составление плана ВКР;
- составление календарного плана выполнения ВКР;
- разработка ВКР;
- представление ВКР руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний;
- рецензирование ВКР;
- защита ВКР в процессе ГИА.

Примерная тематика ВКР доводится до сведения студентов последнего курса обучения в декабре месяце.

Планируется разработка тем выпускных квалификационных работ ведущими преподавателями техникума совместно со специалистами АО «РКЦ «Прогресс». Темы ВКР обсуждаются на заседании цикловой комиссии и согласовываются с председателем ГИА. Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители ВКР разрабатывают графики консультаций по выполнению ВКР и устанавливают сроки их сдачи. Консультации проводятся за счет времени, отведенного на осуществление руководства ВКР.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности, а также готовность выпускной квалификационной работы.