

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «ОНТ»  
Ю.А.Бурлаков  
Приказ № 219/1-о  
« 31 » МАЯ 2022 г.  
Регистрационный № 129

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области  
«Отраденский нефтяной техникум»  
(наименование образовательного учреждения)  
по специальности среднего профессионального образования  
**09.02.01 Компьютерные системы и комплексы**  
(код и наименование специальности)  
по программе **базовой** подготовки

Квалификация: **техник по компьютерным системам**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок освоения ППССЗ – **3 года и 10 мес.**

на базе **основного общего** образования

*основного общего/ среднего (полного) общего*

Профиль получаемого профессионального образования – **технический**

Срок начала подготовки – 2022 год

|        |             |      |
|--------|-------------|------|
| 1 курс | 2022 - 2023 | 22КС |
| 2 курс | 2023 - 2024 | 22КС |
| 3 курс | 2024 - 2025 | 22КС |
| 4 курс | 2025 - 2026 | 22КС |

## 2. План учебного процесса специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

| Индекс         | Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы | Формы промежуточной аттестации |    |    |    |    |    |    | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                      |                        |                               | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |                |            |            |            |            |           |           |           |           |
|----------------|---|--------------------------------|----|----|----|----|----|----|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--|----------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                |   | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8                                   | Макс. учеб. нагрузка обучающ. (час.) | Самостоятельная работа | Обязательная учебная нагрузка |  |                | I курс     |            | II курс    |            | III курс  |           | IV курс   |           |
|                |   |                                |    |    |    |    |    |    |                                     |                                      |                        | Всего                         | в том числе  |                | 1 семестр  | 2 семестр  | 3 семестр  | 4 семестр  | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр |
|                |   |                                |    |    |    |    |    |    |                                     |                                      |                        |                               | ЛПЗ без деления  | ЛПЗ с делением |            |            |            |            |           |           |           |           |
| 17             | 22  | 16                             | 23 | 16 | 24 | 17 | 13 |    |                                     |                                      |                        |                               |  |                |            |            |            |            |           |           |           |           |
| 1              | 2   | 3                              |    |    |    |    |    |    | 4                                   | 5                                    | 6                      | 7                             | 8  | 9              | 10         | 11         | 12         | 13         | 14        | 15        | 16        | 17        |
| <b>ОУП.00</b>  | <b>Общеобразовательные учебные предметы</b>   |                                |    |    |    |    |    |    | <b>2106</b>                         | <b>702</b>                           | <b>1404</b>            | <b>412</b>                    | <b>56</b>  | <b>0</b>       | <b>591</b> | <b>786</b> | <b>27</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| <b>ОУП.00</b>  | <b>Общие</b>  |                                |    |    |    |    |    |    | <b>1294</b>                         | <b>452</b>                           | <b>842</b>             | <b>354</b>                    | <b>0</b>   | <b>0</b>       | <b>354</b> | <b>488</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| ОУП.01         | Русский язык  |                                | э  |    |    |    |    |    | 117                                 | 39                                   | 78                     | 12                            |  |                | 34         | 44         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.02         | Литература  |                                | дз |    |    |    |    |    | 162                                 | 54                                   | 108                    | 12                            |  |                | 51         | 57         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.03         | Иностранный язык  |                                | дз |    |    |    |    |    | 175                                 | 58                                   | 117                    | 117                           |  |                | 51         | 66         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.04         | Математика  |                                | э  |    |    |    |    |    | 308                                 | 100                                  | 208                    | 52                            |  |                | 80         | 128        | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.05         | История   |                                | дз |    |    |    |    |    | 162                                 | 54                                   | 108                    | 20                            |  |                | 51         | 57         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.06         | Физическая культура   |                                | з  | дз |    |    |    |    | 172                                 | 55                                   | 117                    | 117                           |  |                | 51         | 66         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.07         | Основы безопасности жизнедеятельности   |                                | дз |    |    |    |    |    | 105                                 | 35                                   | 70                     | 20                            |  |                |            | 70         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.08         | Астрономия  |                                | дз |    |    |    |    |    | 54                                  | 18                                   | 36                     | 4                             |  |                | 36         |            | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| *              | Индивидуальный проект   |                                |    |    |    |    |    |    | 39                                  | 39                                   |                        |                               |  |                |            |            | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>ОУП.00</b>  | <b>По выбору из обязательных предметных областей</b>  |                                |    |    |    |    |    |    | <b>743</b>                          | <b>232</b>                           | <b>511</b>             | <b>54</b>                     | <b>56</b>  | <b>0</b>       | <b>186</b> | <b>298</b> | <b>27</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| ОУП.09         | Информатика   |                                | э  |    |    |    |    |    | 322                                 | 100                                  | 222                    |                               | 56   |                | 68         | 154        |            | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.10         | Физика  |                                |    | дз |    |    |    |    | 309                                 | 98                                   | 211                    | 34                            |  |                | 84         | 100        | 27         | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОУП.11         | Родной язык/ Родная литература  |                                | дз |    |    |    |    |    | 112                                 | 34                                   | 78                     | 20                            |  |                | 34         | 44         |            | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>УДП.00</b>  | <b>Учебные дополнительные предметы</b>  |                                |    |    |    |    |    |    | <b>69</b>                           | <b>18</b>                            | <b>51</b>              | <b>4</b>                      | <b>0</b>   | <b>0</b>       | <b>51</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| УДП.01         | Экология моего края   |                                | дз |    |    |    |    |    | 69                                  | 18                                   | 51                     | 4                             |  |                | 51         |            |            | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| УДП.02         | Технология  |                                |    |    |    |    |    |    | 0                                   | 0                                    | 0                      | 0                             | 0  | 0              | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>  |                                |    |    |    |    |    |    | <b>838</b>                          | <b>278</b>                           | <b>560</b>             | <b>430</b>                    | <b>0</b>   | <b>0</b>       | <b>21</b>  | <b>6</b>   | <b>199</b> | <b>116</b> | <b>67</b> | <b>58</b> | <b>71</b> | <b>22</b> |
| ОГСЭ.01        | Основы философии  |                                |    | дз |    |    |    |    | 66                                  | 18                                   | 48                     | 8                             | 0  | 0              | 0          | 0          | 48         | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОГСЭ.02        | История   |                                |    | дз |    |    |    |    | 66                                  | 18                                   | 48                     | 8                             | 0  | 0              | 0          | 0          | 48         | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ОГСЭ.03        | Иностранный язык  |                                |    |    |    |    |    | дз | 196                                 | 28                                   | 168                    | 168                           | 0  | 0              | 0          | 0          | 32         | 46         | 32        | 26        | 24        | 8         |
| ОГСЭ.04        | Физическая культура   |                                |    | з  | з  | з  | з  | з  | 336                                 | 168                                  | 168                    | 168                           | 0  | 0              | 0          | 0          | 32         | 46         | 32        | 26        | 24        | 8         |
| ОГСЭ.05        | Общие компетенции профессионала   |                                |    |    |    |    |    | дз | 84                                  | 28                                   | 56                     | 52                            | 0  | 0              | 18         | 0          | 0          | 18         | 0         | 0         | 20        | 0         |
| ОГСЭ.06        | Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение                             |                                |    | дз |    |    |    |    | 54                                  | 18                                   | 36                     | 26                            | 0  | 0              | 0          | 0          | 36         | 0          | 0         | 0         | 0         | 0         |

|               |  |   |   |   |    |    |    |    |   |             |             |             |            |            |           |          |          |            |            |            |            |            |            |
|---------------|--|---|---|---|----|----|----|----|---|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОГСЭ.07       | Социально-значимая деятельность  | з | з | з | з  | з  | з  | з  | з | 36          |             | 36          |            |            |           | 3        | 6        | 3          | 6          | 3          | 6          | 3          | 6          |
| <b>ЕН.00</b>  | <b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>                                |   |   |   |    |    |    |    |   | <b>270</b>  | <b>90</b>   | <b>180</b>  | <b>100</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>112</b> | <b>68</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   |
| ЕН.01         | Элементы высшей математики   |   |   |   | э  |    |    |    |   | 198         | 66          | 132         | 60         | 0          | 0         | 0        | 0        | 64         | 68         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ЕН.02         | Теория вероятностей и математическая статистика  |   |   | э |    |    |    |    |   | 72          | 24          | 48          | 40         | 0          | 0         | 0        | 0        | 48         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный учебный цикл</b>   |   |   |   |    |    |    |    |   | <b>3428</b> | <b>1144</b> | <b>2284</b> | <b>757</b> | <b>334</b> | <b>30</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>238</b> | <b>644</b> | <b>509</b> | <b>410</b> | <b>361</b> | <b>122</b> |
| <b>ОП.00</b>  | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>   |   |   |   |    |    |    |    |   | <b>1803</b> | <b>601</b>  | <b>1202</b> | <b>407</b> | <b>204</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>238</b> | <b>599</b> | <b>176</b> | <b>117</b> | <b>72</b>  | <b>0</b>   |
| ОП.01         | Инженерная графика   |   |   |   | дз |    |    |    |   | 150         | 50          | 100         | 100        | 0          | 0         | 0        | 0        | 48         | 52         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.02         | Основы электротехники  |   |   |   | дз |    |    |    |   | 138         | 46          | 92          | 48         | 0          | 0         | 0        | 0        | 28         | 64         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.03         | Прикладная электроника   |   |   |   | э  |    |    |    |   | 141         | 47          | 94          | 48         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 94         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.04         | Электротехнические измерения   |   |   |   | дз |    |    |    |   | 84          | 28          | 56          | 14         | 0          | 0         | 0        | 0        | 32         | 24         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.05         | Информационные технологии  |   |   |   |    | дз |    |    |   | 96          | 32          | 64          | 0          | 42         | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 64         | 0          | 0          | 0          |
| ОП.06         | Метрология, стандартизация и сертификация  |   |   |   |    |    | дз |    |   | 78          | 26          | 52          | 30         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 0          | 52         | 0          | 0          |
| ОП.07         | Операционные системы и среды   |   |   |   |    |    | дз |    |   | 139         | 46          | 93          | 10         | 30         | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 64         | 29         | 0          | 0          |
| ОП.08         | Дискретная математика  |   |   |   | дз |    |    |    |   | 102         | 34          | 68          | 24         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 68         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.09         | Основы алгоритмизации и программирования   |   |   | э |    | э  |    |    |   | 434         | 145         | 289         | 20         | 84         | 0         | 0        | 0        | 82         | 159        | 48         | 0          | 0          | 0          |
| ОП.10         | Безопасность жизнедеятельности   |   |   |   | дз |    |    |    |   | 102         | 34          | 68          | 48         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 68         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.11         | Компьютерная графика   |   |   |   | дз |    |    |    |   | 72          | 24          | 48          | 0          | 48         | 0         | 0        | 0        | 48         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.12         | Основы предпринимательства, рынок труда и профессиональная карьера                           |   |   |   |    |    |    | дз |   | 54          | 18          | 36          | 18         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 0          | 0          | 36         | 0          |
| ОП.13         | Основы экономики   |   |   |   |    |    | дз |    |   | 54          | 18          | 36          | 10         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 0          | 36         | 0          | 0          |
| ОП.14         | Источники питания вычислительной техники   |   |   |   | э  |    |    |    |   | 105         | 35          | 70          | 17         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 70         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ОП.15         | Экономическое обоснование внедрения компьютерных систем                                      |   |   |   |    |    | дз |    |   | 54          | 18          | 36          | 20         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 0          | 0          | 36         | 0          |
| <b>ПМ.00</b>  | <b>Профессиональные модули</b>   |   |   |   |    |    |    |    |   | <b>1625</b> | <b>543</b>  | <b>1082</b> | <b>350</b> | <b>130</b> | <b>30</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>45</b>  | <b>333</b> | <b>293</b> | <b>289</b> | <b>122</b> |
| <b>ПМ.01</b>  | <b>Проектирование цифровых устройств</b>   |   |   |   |    |    |    | эк |   | <b>487</b>  | <b>162</b>  | <b>325</b>  | <b>148</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>45</b>  | <b>159</b> | <b>40</b>  | <b>81</b>  | <b>0</b>   |
| МДК.01.01     | Цифровая схемотехника  |   |   |   | э  |    |    |    |   | 150         | 50          | 100         | 68         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 45         | 55         | 0          | 0          | 0          |
| МДК.01.02     | Проектирование цифровых устройств  |   |   |   |    |    | дз |    |   | 337         | 112         | 225         | 80         | 0          | 0         | 0        | 0        | 0          | 0          | 104        | 40         | 81         | 0          |
| <b>УП.01</b>  | <b>Учебная практика</b>  |   |   |   |    |    | дз |    |   | 4 нед.      |             | 4 нед.      |            |            |           |          |          |            |            |            |            | 144        |            |
| <b>ПП.01.</b> | <b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>                                  |   |   |   |    |    | дз |    |   | 5 нед.      |             | 5 нед.      |            |            |           |          |          |            |            |            |            |            | 180        |
| <b>ПМ.02</b>  | <b>Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования</b> |   |   |   |    |    |    | эк |   | <b>655</b>  | <b>220</b>  | <b>435</b>  | <b>116</b> | <b>50</b>  | <b>30</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>64</b>  | <b>111</b> | <b>178</b> | <b>82</b>  |



