

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АНЧ ПОО «Краснодарский  
кооперативный техникум  
крайпотребсоюза»



В.В. Нанаев  
Приказ № 2 от «30» мая 2023 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

**АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза»**

по специальности среднего профессионального образования

**09.02.07 Информационные системы и программирование**

Квалификация: **Специалист по  
информационным системам**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения – **3 года и 10 месяцев**  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования –  
**технологический**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы    | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в т.ч. промежуточная аттестация |        | Учебная и производственная практика, час. |                  | Государственная итоговая аттестация, (час.) | Каникулы (нед.) | Всего обучение (нед.) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------------|
|          | (час.)                                                                              | (нед.) | учебная                                   | производственная |                                             |                 |                       |
| I курс   | 1476                                                                                | 41     |                                           |                  |                                             | 11              | 52                    |
| II курс  | 1476                                                                                | 41     |                                           |                  |                                             | 11              | 52                    |
| III курс | 1512                                                                                | 42     | 108                                       | 108              |                                             | 10              | 52                    |
| IV курс  | 1476                                                                                | 41     | 180                                       | 396              | 216                                         | 2               | 43                    |
| Всего    | 5940                                                                                | 165    | 288                                       | 504              | 216                                         | 34              | 199                   |

2. План учебного процесса

| Индекс     | Наименование циклов, учебных дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |                                      |                       |                           | Объем образовательной программы (час.) | в т.ч. в форме практической подготовки | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                    |                      |                      |                      |                      |                      | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |                      |                              |              |                               |    |                              |    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------|-------------------------------|----|------------------------------|----|
|            |                                                                                |                                |                                      |                       |                           |                                        |                                        | Самостоятельная учебная работа      | Во взаимодействии с преподавателем |                      |                      |                      |                      |                      | I курс<br>(2023-2024 уч.г.)                                           |                      | II курс<br>(2024-2025 уч.г.) |              | III курс<br>(2025-2026 уч.г.) |    | IV курс<br>(2026-2027 уч.г.) |    |
|            |                                                                                | Нагрузка на дисциплины и МДК   |                                      |                       |                           |                                        |                                        |                                     | Промежуточная аттестация           | 1 семестр<br>17 нед. | 2 семестр<br>24 нед. | 3 семестр<br>17 нед. | 4 семестр<br>24 нед. | 5 семестр<br>17 нед. | 6 семестр<br>25 нед.                                                  | 7 семестр<br>17 нед. | 8 семестр<br>24 нед.         |              |                               |    |                              |    |
|            |                                                                                | всего учебных занятий          | в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК |                       |                           |                                        |                                        |                                     |                                    |                      |                      |                      |                      |                      |                                                                       |                      |                              |              |                               |    |                              |    |
|            |                                                                                |                                | Лекции                               | лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) |                                        |                                        |                                     |                                    |                      |                      |                      |                      |                      |                                                                       |                      |                              | Консультации |                               |    |                              |    |
| 1          | 2                                                                              | 3                              | 4                                    | 5                     | 6                         | 7                                      | 8                                      | 9                                   | 10                                 | 11                   | 12                   | 13                   | 14                   | 15                   | 16                                                                    | 17                   | 18                           | 19           | 20                            | 21 | 22                           | 23 |
| ОУП.00     | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ                                               | 1                              | 11                                   | 4                     | 1                         | 1476                                   | 0                                      | 100                                 | 1354                               | 688                  | 658                  | 0                    | 8                    | 22                   | 612                                                                   | 864                  | 0                            | 0            | 0                             | 0  | 0                            | 0  |
| ОУП (б).00 | Базовые учебные предметы                                                       | 1                              | 9                                    | 1                     | 0                         | 736                                    |                                        | 28                                  | 704                                | 324                  | 378                  | 0                    | 2                    | 4                    | 332                                                                   | 404                  | 0                            | 0            | 0                             | 0  | 0                            | 0  |
| ОУП(б).01  | Русский язык                                                                   |                                |                                      | 2                     |                           | 94                                     |                                        | 10                                  | 80                                 | 40                   | 38                   |                      | 2                    | 4                    | 32                                                                    | 62                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).02  | Литература                                                                     |                                | 2                                    |                       |                           | 114                                    |                                        | 4                                   | 110                                | 50                   | 60                   |                      |                      |                      | 48                                                                    | 66                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).03  | Иностранный язык                                                               |                                | 2                                    |                       |                           | 78                                     |                                        | 2                                   | 76                                 |                      | 76                   |                      |                      |                      | 34                                                                    | 44                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).04  | Обществознание                                                                 |                                | 2                                    |                       |                           | 72                                     |                                        | 2                                   | 70                                 | 44                   | 26                   |                      |                      |                      | 32                                                                    | 40                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).05  | Химия                                                                          |                                | 2                                    |                       |                           | 46                                     |                                        | 2                                   | 44                                 | 24                   | 20                   |                      |                      |                      |                                                                       | 46                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).06  | Биология                                                                       |                                | 1                                    |                       |                           | 36                                     |                                        | 2                                   | 34                                 | 28                   | 6                    |                      |                      |                      | 36                                                                    |                      |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).07  | История                                                                        |                                | 2                                    |                       |                           | 102                                    |                                        | 2                                   | 100                                | 60                   | 40                   |                      |                      |                      | 34                                                                    | 68                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).08  | География                                                                      |                                | 1                                    |                       |                           | 48                                     |                                        | 2                                   | 46                                 | 28                   | 18                   |                      |                      |                      | 48                                                                    |                      |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).09  | Физическая культура                                                            | 1                              | 2                                    |                       |                           | 78                                     |                                        |                                     | 78                                 | 4                    | 74                   |                      |                      |                      | 34                                                                    | 44                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП(б).10  | Основы безопасности жизнедеятельности                                          |                                | 2                                    |                       |                           | 68                                     |                                        | 2                                   | 66                                 | 46                   | 20                   |                      |                      |                      | 34                                                                    | 34                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП (п).00 | Профильные учебные предметы                                                    | 0                              | 0                                    | 3                     | 0                         | 592                                    | 0                                      | 32                                  | 548                                | 322                  | 220                  | 0                    | 6                    | 12                   | 232                                                                   | 360                  | 0                            | 0            | 0                             | 0  | 0                            | 0  |
| ОУП (п).11 | Математика                                                                     |                                |                                      | 2                     |                           | 328                                    |                                        | 12                                  | 312                                | 190                  | 120                  |                      | 2                    | 4                    | 136                                                                   | 192                  |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП (п).12 | Информатика                                                                    |                                |                                      | 2                     |                           | 132                                    |                                        | 10                                  | 118                                | 58                   | 58                   |                      | 2                    | 4                    | 48                                                                    | 84                   |                              |              |                               |    |                              |    |
| ОУП (п).13 | Физика                                                                         |                                |                                      | 2                     |                           | 132                                    |                                        | 10                                  | 118                                | 74                   | 42                   |                      | 2                    | 4                    | 48                                                                    | 84                   |                              |              |                               |    |                              |    |

|          |                                                                                      |     |    |   |   |      |   |    |      |     |     |   |   |    |    |     |     |     |     |     |    |    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|---|------|---|----|------|-----|-----|---|---|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| ДУП.00   | Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору                                     | 0   | 2  | 0 | 1 | 148  | 0 | 40 | 102  | 42  | 60  | 0 | 0 | 6  | 48 | 100 | 0   | 0   | 0   | 0   | 0  | 0  |
| ДУП.01   | Родной язык / Родная литература                                                      |     | 2  |   |   | 34   |   | 2  | 32   | 8   | 24  |   |   |    |    | 34  |     |     |     |     |    |    |
| ДУП.02   | Основы проектной деятельности / Введение в управление проектами                      |     | 2  |   |   | 72   |   | 2  | 70   | 34  | 36  |   |   |    | 32 | 40  |     |     |     |     |    |    |
|          | Индивидуальный проект (не является предметом)                                        |     |    |   | 2 | 42   |   | 36 |      |     |     |   |   | 6  | 16 | 26  |     |     |     |     |    |    |
| ОГСЭ.00  | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл                                    | 5   | 6  | 0 | 0 | 540  | 0 | 10 | 530  | 142 | 388 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0   | 68  | 174 | 64  | 114 | 36 | 84 |
| ОГСЭ.01. | Основы философии                                                                     |     | 6  |   |   | 48   |   | 2  | 46   | 40  | 6   |   |   |    |    |     |     |     |     | 48  |    |    |
| ОГСЭ.02. | История                                                                              |     | 4  |   |   | 48   |   | 2  | 46   | 38  | 8   |   |   |    |    |     |     | 48  |     |     |    |    |
| ОГСЭ.03. | Психология общения                                                                   |     | 8  |   |   | 36   |   | 2  | 34   | 18  | 16  |   |   |    |    |     |     |     |     |     |    | 36 |
| ОГСЭ.04. | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                     |     | 7  |   |   | 168  |   |    | 168  |     | 168 |   |   |    |    |     | 34  | 46  | 34  | 34  | 20 |    |
| ОГСЭ.05. | Физическая культура                                                                  | 3-7 | 8  |   |   | 168  |   |    | 168  | 6   | 162 |   |   |    |    |     | 34  | 44  | 30  | 32  | 16 | 12 |
| ОГСЭ.06. | Основы финансовой грамотности                                                        |     | 4  |   |   | 36   |   | 2  | 34   | 20  | 14  |   |   |    |    |     |     | 36  |     |     |    |    |
| ОГСЭ.07. | Экологические основы природопользования                                              |     | 8  |   |   | 36   |   | 2  | 34   | 20  | 14  |   |   |    |    |     |     |     |     |     |    | 36 |
| ЕН.00    | Математический и общий естественнонаучный цикл                                       | 0   | 3  | 0 | 0 | 274  | 0 | 8  | 266  | 150 | 116 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0   | 136 | 48  | 90  | 0   | 0  | 0  |
| ЕН.01.   | Элементы высшей математики                                                           |     | 4  |   |   | 116  |   | 4  | 112  | 60  | 52  |   |   |    |    |     | 68  | 48  |     |     |    |    |
| ЕН.02.   | Дискретная математика с элементами математической логики                             |     | 3  |   |   | 68   |   | 2  | 66   | 42  | 24  |   |   |    |    |     | 68  |     |     |     |    |    |
| ЕН.03.   | Теория вероятностей и математическая статистика                                      |     | 5  |   |   | 90   |   | 2  | 88   | 48  | 40  |   |   |    |    |     |     |     | 90  |     |    |    |
| ОП.00    | Общепрофессиональный цикл                                                            | 0   | 12 | 4 | 4 | 1280 | 0 | 78 | 1178 | 588 | 582 | 0 | 8 | 24 | 0  | 0   | 408 | 442 | 204 | 112 | 36 | 78 |
| ОП.01    | Операционные системы и среды                                                         |     | 3  |   |   | 66   |   | 6  | 60   | 40  | 20  |   |   |    |    |     | 66  |     |     |     |    |    |
| ОП.02    | Архитектура аппаратных средств                                                       |     | 3  |   |   | 66   |   | 6  | 60   | 36  | 24  |   |   |    |    |     | 66  |     |     |     |    |    |
| ОП.03    | Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии* |     | 4  |   |   | 160  |   | 8  | 152  | 56  | 96  |   |   |    |    |     | 74  | 86  |     |     |    |    |



|           |                                                                     |   |    |   |   |     |     |    |     |     |     |   |   |    |   |   |   |    |    |     |     |     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|---|----|---|---|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|---|----|---|---|---|----|----|-----|-----|-----|
| МДК.02.04 | Web-программирование                                                |   |    | 6 |   | 162 |     | 6  | 150 | 46  | 102 |   | 2 | 6  |   |   |   |    | 68 | 94  |     |     |
| ПП.02.    | Производственная практика                                           |   | 6  |   |   | 108 | 108 |    | 0   |     |     |   |   |    |   |   |   |    |    | 108 |     |     |
| ПМ.02.Э   | Экзамен по модулю                                                   |   |    | 6 |   | 6   |     |    | 0   |     |     |   |   | 6  |   |   |   |    |    | 6   |     |     |
| ПМ.03     | Ревьюирование программных продуктов                                 | 0 | 1  | 2 | 0 | 144 | 36  | 6  | 90  | 30  | 58  | 0 | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0   | 0   | 144 |
| МДК.03.01 | Моделирование и анализ программного обеспечения                     |   |    | 8 |   | 36  |     | 2  | 31  | 10  | 20  |   | 1 | 3  |   |   |   |    |    |     |     | 36  |
| МДК.03.02 | Управление проектами                                                |   |    |   |   | 66  |     | 4  | 59  | 20  | 38  |   | 1 | 3  |   |   |   |    |    |     |     | 66  |
| УП.03.    | Учебная практика                                                    |   | 8  |   |   | 36  | 36  |    | 0   |     |     |   |   |    |   |   |   |    |    |     |     | 36  |
| ПМ.03.Э   | Экзамен по модулю                                                   |   |    | 8 |   | 6   |     |    | 0   |     |     |   |   | 6  |   |   |   |    |    |     |     | 6   |
| ПМ.05     | Проектирование и разработка информационных систем                   | 0 | 2  | 3 | 0 | 626 | 216 | 16 | 376 | 164 | 208 | 0 | 4 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0  | 96 | 90  | 290 | 150 |
| МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем                       |   |    | 6 |   | 186 |     | 8  | 172 | 92  | 78  |   | 2 | 6  |   |   |   |    | 96 | 90  |     |     |
| МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем                               |   |    | 7 |   | 110 |     | 4  | 103 | 38  | 64  |   | 1 | 3  |   |   |   |    |    |     | 110 |     |
| МДК.05.03 | Тестирование информационных систем                                  |   |    |   |   | 108 |     | 4  | 101 | 34  | 66  |   | 1 | 3  |   |   |   |    |    |     | 108 |     |
| УП.05.    | Учебная практика                                                    |   | 7  |   |   | 72  | 72  |    | 0   |     |     |   |   |    |   |   |   |    |    |     | 72  |     |
| ПП.05.    | Производственная практика                                           |   | 8* |   |   | 144 | 144 |    | 0   |     |     |   |   |    |   |   |   |    |    |     |     | 144 |
| ПМ.05.Э   | Экзамен по модулю                                                   |   |    | 8 |   | 6   |     |    |     |     |     |   |   | 6  |   |   |   |    |    |     |     | 6   |
| ПМ.06     | Сопровождение информационных систем                                 | 0 | 2  | 5 | 0 | 594 | 288 | 16 | 260 | 128 | 124 | 0 | 8 | 30 | 0 | 0 | 0 | 86 | 36 | 286 | 186 | 0   |
| МДК.06.01 | Внедрение информационных систем                                     |   |    | 6 |   | 88  |     | 4  | 78  | 34  | 42  |   | 2 | 6  |   |   |   |    |    | 88  |     |     |
| МДК.06.02 | Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем |   |    | 6 |   | 90  |     | 4  | 80  | 40  | 38  |   | 2 | 6  |   |   |   |    |    | 90  |     |     |
| МДК.06.03 | Устройство и функционирование информационной системы                |   |    | 4 |   | 86  |     | 6  | 74  | 42  | 30  |   | 2 | 6  |   |   |   | 86 |    |     |     |     |
| МДК.06.04 | Интеллектуальные системы и технологии                               |   |    | 5 |   | 36  |     | 2  | 28  | 12  | 14  |   | 2 | 6  |   |   |   |    | 36 |     |     |     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---|----|----|---|------|-----|-----|-------|-------------------------------------------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| УП.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Учебная практика                                          |   | 6  |    |   | 108  | 108 |     | 0     |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     | 108 |     |     |
| ПП.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Производственная практика                                 |   | 7  |    |   | 180  | 180 |     | 0     |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     |     | 180 |     |
| ПМ.06.Э                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Экзамен по модулю                                         |   |    | 7  |   | 6    |     |     | 0     |                                           |      |    |    | 6   |     |     |     |     |     |     | 6   |     |
| ПМ.07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов | 0 | 2  | 3  | 0 | 310  | 144 | 6   | 142   | 62                                        | 76   | 0  | 4  | 18  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 54  | 64  | 192 |
| МДК.07.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Управление и автоматизация баз данных                     |   |    | 7  |   | 118  |     | 4   | 108   | 44                                        | 62   |    | 2  | 6   |     |     |     |     |     | 54  | 64  |     |
| МДК.07.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Сертификация информационных систем                        |   |    | 8  |   | 42   |     | 2   | 34    | 18                                        | 14   |    | 2  | 6   |     |     |     |     |     |     |     | 42  |
| УП.07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Учебная практика                                          |   | 7  |    |   | 72   | 72  |     | 0     |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     | 72  |
| ПП.07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Производственная практика                                 |   | 8* |    |   | 72   | 72  |     | 0     |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     | 72  |
| ПМ.07.ЭК                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Экзамен по модулю                                         |   |    | 8  |   | 6    |     |     | 0     |                                           |      |    |    | 6   |     |     |     |     |     |     |     | 6   |
| ГИА.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Государственная итоговая аттестация                       |   |    |    |   | 216  |     |     |       |                                           |      |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     | 216 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ВСЕГО:                                                    | 6 | 42 | 26 | 6 | 5940 | 792 | 258 | 4526  | 2070                                      | 2396 | 20 | 40 | 148 | 612 | 864 | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 864 |
| Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)<br>1.1. Защита дипломного проекта<br>Выполнение дипломного проекта с 17.05.2027 г. по 12.06.2027 г. (всего 4 нед.)<br>Защита дипломного проекта с 14.06.2027 г. по 28.06.2027 г. (всего 2 нед.)<br>1.2. Проведение демонстрационного экзамена - согласно графика в рамках срока проведения государственной итоговой аттестации с 17.05.2027 г. по 28.06.2027 г. (216 час.) |                                                           |   |    |    |   |      |     |     | Всего | дисциплин и МДК                           |      |    |    | 590 | 756 | 582 | 780 | 564 | 832 | 580 | 810 |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | учебной практики                          |      |    |    |     |     |     |     | 108 | 72  | 108 |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | производственной практики                 |      |    |    |     |     |     |     | 108 | 180 | 216 |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | ГИА                                       |      |    |    |     |     |     |     |     |     | 216 |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | консультации                              |      |    |    | 0   | 8   | 0   | 10  | 6   | 8   | 4   | 4   |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | промежуточная аттестация                  |      |    |    | 0   | 22  | 0   | 30  | 8   | 30  | 18  | 30  |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | самостоятельная работа                    |      |    |    | 6   | 58  | 30  | 44  | 24  | 30  | 10  | 20  |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | Количество экзаменов                      |      |    |    | 0   | 4   | 0   | 5   | 3   | 5   | 3   | 5   |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |   |    |    |   |      |     |     |       | Количество диф.зачетов (без учета физ-ры) |      |    |    | 2   | 8   | 3   | 6   | 4   | 6   | 3   | 7   |     |

\* адаптационная дисциплина реализуется при наличии обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ