

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым

Утвержден приказом директора
от 31.05.2023 № 63-о/д

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым
"Симферопольский политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Сетевой и системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования: 3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования информационно-технологический (с углубленным изучением
математики и информатики)
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1548

| Виды деятельности |
|---|
| Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры |
| Организация сетевого администрирования |
| Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |

1 Календарный учебный график

Обозначения: Обучение по дисциплинам и междисциплин. курсам

0 Учебная практика

III Государственная итоговая аттестация

Промежуточная аттестация

8 | Производственная практика

* Неделя отсутствует

Промежуточная агgregation

8 Производственная практика

* Неделя отсутствует

= Каникулы

Δ Промежуточная аттестация в форме итогового оценивания

2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | ГИА (защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен) | Каникулы | Всего | | | |
|--------------|--|-----------|-----------|--------------------------|----------|----------|------------------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|--|----------|-----------|------------|----|--|
| | | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика | | | | | | | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | нед. | нед. | нед. | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | | |
| I | 39 | 17 | 22 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 11 | 52 | |
| II | 36 | 16 | 20 | 2 | 1 | 1 | 3 | | 3 | | | | | | | 11 | 52 | |
| III | 29 | 12 | 17 | 3 | 1 | 2 | 2 | | 2 | 8 | 4 | 4 | | | | 10 | 52 | |
| IV | 23 | 13 | 10 | 2 | 1 | 1 | 5 | 3 | 2 | 5 | | 5 | | 6 | | 2 | 43 | |
| Всего | 127 | 58 | 69 | 9 | 3 | 6 | 10 | 3 | 7 | 13 | 4 | 9 | | 6 | 34 | 199 | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | |
|---|--|---------------------|----------------|-----------------|----------------------------------|--|--------------------|--------------|-------------|---------------|-------------|--------------|------------------|----------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------|----------|--|--|
| | | Экзамены | Диффер. зачеты | Курсовые работы | Объем ОП | С преподавателем | | | | | | | | Семес тр 1 | Семес тр 2 | Семес тр 3 | Семес тр 4 | Семес тр 5 | Семес тр 6 | Семес тр 7 | Семес тр 8 | | | | |
| | | | | | | В том числе в виде практической подготовки | Самост.(с.р.чи.п.) | Консультации | Всего | в том числе | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектн. | Индивид. проект (входит в с.р.) | Промежуточ. аттестация | Объем ОП | Объем ОП | Объем ОП | Объем ОП | Объем ОП | Объем ОП | Объем ОП | | |
| Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 3 | 11 | | 1476 | 567 | 94 | 16 | 1326 | 635 | 607 | 32 | 52 | | 40 | 20 | 612 | 864 | | | | | | | |
| ОУД | Базовые дисциплины | 3 | 10 | | 1366 | 603 | 74 | 6 | 1248 | 593 | 571 | 32 | 52 | | 38 | | 568 | 798 | | | | | | | |
| ОУД.01 | Русский язык | 2 | | | 126 | 62 | 6 | 2 | 112 | 50 | 62 | | | | | | 6 | | 70 | 56 | | | | | |
| ОУД.02 | Литература | | 2 | | 84 | 29 | 4 | | 78 | 49 | 29 | | | | | | 2 | | 36 | 48 | | | | | |
| ОУД.03 | Математика (профильная, углубленная) | 2 | | | 256 | 116 | 14 | 2 | 234 | 118 | 116 | | | | | | 6 | | 104 | 152 | | | | | |
| ОУД.04 | Иностранный язык | | 2 | | 122 | 84 | 4 | | 116 | 32 | 84 | | | | | | 2 | | 52 | 70 | | | | | |
| ОУД.05 | Информатика (профильная, углубленная) | 2 | | | 198 | 98 | 12 | 2 | 178 | 80 | 98 | | | | | | 6 | | 70 | 128 | | | | | |
| ОУД.06 | Физика | | 2 | | 110 | 44 | 8 | | 100 | 56 | 30 | 14 | | | | | 2 | | 36 | 74 | | | | | |
| ОУД.07 | Химия | | 2 | | 46 | 18 | 4 | | 40 | 22 | 8 | 10 | | | | | 2 | | 20 | 26 | | | | | |
| ОУД.08 | Биология | | 2 | | 44 | 16 | 4 | | 38 | 22 | 8 | 8 | | | | | 2 | | 18 | 26 | | | | | |
| ОУД.09 | История | | 2 | | 84 | 0 | 4 | | 78 | 56 | | | 22 | | | | 2 | | 36 | 48 | | | | | |
| ОУД.10 | Обществознание | | 2 | | 62 | 0 | 4 | | 56 | 36 | | | 20 | | | | 2 | | 36 | 26 | | | | | |
| ОУД.11 | География | | 2 | | 46 | 10 | 4 | | 40 | 20 | 10 | | 10 | | | | 2 | | 20 | 26 | | | | | |
| ОУД.12 | Физическая культура | | 2 | | 104 | 94 | 2 | | 100 | 6 | 94 | | | | | | 2 | | 34 | 70 | | | | | |
| ОУД.13 | Основы безопасности жизнедеятельности | | 2 | | 84 | 32 | 4 | | 78 | 46 | 32 | | | | | | 2 | | 36 | 48 | | | | | |
| ОУД | Предлагаемые ОО | 1 | 110 | 36 | 20 | 10 | 78 | 42 | 36 | | | | | | 2 | 20 | 44 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.14 | Введение в специальность и индивидуальное проектирование | | 2 | | 110 | 36 | 20 | 10 | 78 | 42 | 36 | | | | | 2 | 20 | 44 | 66 | | | | | | |

| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 12 | 38 | 1 | 4248 | 2282 | 444 | 18 | 2816 | 1256 | 1396 | 58 | 76 | 30 | 142 | | | | | | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 648 |
|-------|--|----|-----|---|------|------|-----|----|------|------|------|----|----|----|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | 11 | | 634 | 362 | 78 | | 534 | 124 | 362 | | 48 | | 22 | | | | | 74 | 160 | 72 | 146 | 124 | 58 | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | 3 | | 230 | 100 | 24 | | 200 | 100 | 100 | | | | 6 | | | | | 160 | 70 | | | | | |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | | 4** | | 94 | 40 | 12 | | 80 | 40 | 40 | | | | 2 | | | | | 94 | | | | | | |
| ЕН.02 | Дискретная математика | | 4** | | 66 | 30 | 4 | | 60 | 30 | 30 | | | | 2 | | | | | 66 | | | | | | |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | 5 | | 70 | 30 | 8 | | 60 | 30 | 30 | | | | 2 | | | | | 70 | | | | | | |
| ОП | Общепрофессиональный цикл | 8 | 10 | | 1352 | 520 | 162 | 16 | 1106 | 558 | 510 | 10 | 28 | | 68 | | | | | 462 | 222 | 92 | 194 | 124 | 258 | |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | 4 | 3 | | 88 | 38 | 10 | 2 | 68 | 30 | 38 | | | | 8 | | | | | 58 | 30 | | | | | |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | 5 | | | 92 | 38 | 12 | 2 | 72 | 34 | 38 | | | | 6 | | | | | 92 | | | | | | |
| ОП.03 | Информационные технологии / Адаптированные информационные технологии | 4 | | | 92 | 42 | 12 | 2 | 72 | 30 | 42 | | | | 6 | | | | | 44 | 48 | | | | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|---------------------|----------------|-----------------|----------------------------------|--|--------------------|--------------|------------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|------------|--|--|--|--|--|
| | | Экзамены | Диффер. зачеты | Курсовые работы | Объем ОП | В том числе в виде практической подготовки | Самост.(с.р.чи.п.) | Консультации | С преподавателем | | | | | Семес тр 1 17 нед | Семес тр 2 22 нед | Семес тр 3 16 нед | Семес тр 4 (3) н | Семес тр 5 (4) н | Семес тр 6 (6) н | Семес тр 7 (3) н | Семес тр 8 (7) н | | | | | | | |
| | | | | | | | | | в том числе | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Всего | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. практик. | | Промежу. аттестация | | | | | | | | | | | | |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 4 | | 104 | 48 | 14 | | 88 | 40 | 48 | | | | 2 | | | | 60 | 44 | | | | | | | | | |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 8** | | 70 | 16 | 8 | | 60 | 34 | 16 | | 10 | | 2 | | | | | | | | | 70 | | | | | |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | 3 | | 70 | 44 | | | 68 | 24 | 44 | | | | 2 | | | | 70 | | | | | | | | | | |
| ОП.07 | Экономика отрасли | 8 | 7 | 114 | 24 | 12 | 2 | 92 | 56 | 24 | | 12 | | 8 | | | | | | | | 62 | 52 | | | | | |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | 6 | | 130 | 54 | 20 | 2 | 102 | 48 | 54 | | | | 6 | | | | | | | | 130 | | | | | | |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | 7 | | 62 | 24 | 8 | | 52 | 28 | 24 | | | | 2 | | | | | | | | | 62 | | | | | |
| ОП.10 | Основы электротехники | 3 | | 78 | 32 | 12 | | 64 | 32 | 22 | 10 | | | 2 | | | | 78 | | | | | | | | | | |
| ОП.11 | Инженерная компьютерная графика | 4 | | 100 | 40 | 12 | 2 | 80 | 40 | 40 | | | | 6 | | | | 100 | | | | | | | | | | |
| ОП.12 | Основы теории информации | 3 | | 98 | 38 | 12 | 2 | 78 | 40 | 38 | | | | 6 | | | | 98 | | | | | | | | | | |
| ОП.13 | Технологии физического уровня передачи данных | 3 | | 54 | 24 | 4 | | 48 | 24 | 24 | | | | 2 | | | | 54 | | | | | | | | | | |
| ОП.14 | Охрана труда | 8 | | 78 | 16 | 10 | 2 | 60 | 44 | 16 | | | | 6 | | | | | | | | 78 | | | | | | |
| ОП.15 | Экологические основы природопользования | 6 | | 64 | 22 | 10 | | 52 | 30 | 22 | | | | 2 | | | | | | | | 64 | | | | | | |
| ОП.16 | Предпринимательская деятельность и основы финансовой грамотности | 8** | | 58 | 20 | 6 | | 50 | 24 | 20 | | 6 | | 2 | | | | | | | | 58 | | | | | | |
| ПЦ | Профессиональный цикл | 4 | 14 | 1 | 2032 | 1300 | 180 | 2 | 976 | 474 | 424 | 48 | 30 | 46 | | 76 | 322 | 378 | 560 | 364 | 332 | | | | | | | |
| ПМ.01 | Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры | 1 | 5 | | 692 | 442 | 62 | | 364 | 174 | 190 | | | 14 | | 76 | 322 | 294 | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Компьютерные сети | | 4* | | 148 | 74 | 22 | | 124 | 50 | 74 | | | 2 | | | | 76 | 72 | | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | | 45 | | 284 | 116 | 40 | | 240 | 124 | 116 | | | 4 | | | | 142 | 142 | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика | | 4* | РП | 108 | 108 | | | 108 | нед | | 3 | | | час | час | час | час | час | час | час | час | | | | | | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | | 5 | РП | 144 | 144 | | | 144 | нед | | 4 | | | час | час | час | час | час | час | час | час | | | | | | |
| Э | Экзамен по модулю ПМ.01 | 5 | | 8 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | |
| | Всего часов по МДК | | | | 432 | | | | 364 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Организация сетевого администрирования | 2 | 5 | | 820 | 518 | 68 | 2 | 370 | 182 | 158 | | 30 | 20 | | | | | | | 124 | 364 | 332 | | | | | |
| МДК.02.01 | Администрирование сетевых операционных систем | 7 | 6 | | 224 | 70 | 34 | 2 | 180 | 80 | 70 | | 30 | 8 | | | | | | | 124 | 100 | | | | | | |
| МДК.02.02 | Программное обеспечение компьютерных сетей | 7 | | | 94 | 36 | 14 | | 78 | 42 | 36 | | 2 | | | | | | | | | 94 | | | | | | |
| МДК.02.03 | Организация администрирования компьютерных систем | 8* | | | 134 | 52 | 20 | | 112 | 60 | 52 | | 2 | | | | | | | | 62 | 72 | | | | | | |
| УП.02.01 | Учебная практика | | 8 | РП | 180 | 180 | | | 180 | нед | | 5 | | | час | час | час | час | час | час | час | час | | | | | | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | | 8* | РП | 180 | 180 | | | 180 | нед | | 5 | | | час | час | час | час | час | час | час | час | | | | | | |
| Э | Экзамен по модулю ПМ.02 | 8 | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | |
| | Всего часов по МДК | | | | 452 | | | | 370 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.03 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | 1 | 4 | | 520 | 340 | 50 | | 242 | 118 | 76 | 48 | | 12 | | | | | | | 84 | 436 | | | | | | |
| МДК.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | | 6* | | 196 | 80 | 36 | | 158 | 78 | 50 | 30 | | 2 | | | | | | | 84 | 112 | | | | | | |
| МДК.03.02 | Безопасность компьютерных сетей | | 6 | | 100 | 44 | 14 | | 84 | 40 | 26 | 18 | | 2 | | | | | | | 100 | | | | | | | |

| Комплексный вид контроля | | | | | |
|--------------------------|--------------|---|---------|---|--|
| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | |
| 1 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | МДК.01.01 Компьютерные сети |
| | | | | [4] | УП.01.01 Учебная практика |
| | | | | | |
| 2 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |
| | | | | [6] | УП.03.01 Учебная практика |
| | | | | | |
| 3 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | ЕН.01 Элементы высшей математики |
| | | | | [4] | ЕН.02 Дискретная математика |
| | | | | | |
| 4 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 8 | [8] | МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем |
| | | | | [8] | ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) |
| | | | | | |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 8 | [8] | ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности |
| | | | | [8] | ОП.16 Предпринимательская деятельность и основы финансовой грамотности |