

«Согласовано»

Заместитель генерального директора
по науке АО «Таганрогский завод
«Прибой»

В.И. Калиушко

31 08 20 20 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

Ростовской области «Таганрогский колледж морского приборостроения»

по специальности **09.02.02 «Компьютерные сети»**

Квалификация: **техник по компьютерным сетям**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**

на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования: **технический**

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА 09.02.02 «Компьютерные сети»

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
|----------------|---|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | максимальная | самостоятельная работа | Обязательная аудиторная | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | |
| | | | | | Всего занятий | в т.ч. | | | 1 сем. | 2 сем. | 3 сем. | 4 сем. | 5 сем. | 6 сем. | 7 сем. | 8 сем. |
| | | | | | | лекций, семинаров, уроков | лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 17 нед. | 11 22 нед. | 12 16 нед. | 13 23 нед. | 14 16 нед. | 15 24 нед. | 16 20 нед. | 17 10 нед. |
| О.00 | Общеобразовательный цикл | 2/10/4 | 2106 | 702 | 1404 | 798 | 606 | | 612 | 792 | | | | | | |
| | Базовые общеобразовательные учебные дисциплины | 2/9/1 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.01 | Русский язык | -, Э | 117 | 39 | 78 | 40 | 38 | | 34 | 44э | | | | | | |
| ОУД.02 | Литература | -, ДЗ | 177 | 59 | 118 | 114 | 4 | | 68 | 50 | | | | | | |
| ОУД.03 | Иностранный язык | -, ДЗ | 177 | 59 | 118 | 0 | 118 | | 52 | 66 | | | | | | |
| ОУД.04 | История | -, ДЗ | 174 | 58 | 116 | 96 | 20 | | 50 | 66 | | | | | | |
| ОУД.05 | Физическая культура | 3, 3 | 177 | 59 | 118 | 8 | 110 | | 52 | 66 | | | | | | |
| ОУД.06 | ОБЖ | -, ДЗ | 105 | 35 | 70 | 46 | 24 | | 34 | 36 | | | | | | |
| ОУД.07 | Химия | -, ДЗ | 117 | 39 | 78 | 62 | 16 | | 34 | 44 | | | | | | |
| ОУД.08 | Обществознание (включает экономику и право) | -, ДЗ | 162 | 54 | 108 | 96 | 12 | | 50 | 58 | | | | | | |
| ОУД.09 | Родная литература | ДЗ | 48 | 16 | 32 | 20 | 12 | | 32 | 0 | | | | | | |
| ОУД.10 | Экология | ДЗ | 48 | 16 | 32 | 26 | 6 | | 0 | 32 | | | | | | |
| ОУД.11 | Астрономия | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 20 | 16 | | | 36 | | | | | | |
| | Профильные общеобразовательные учебные дисциплины | -/-/3 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.12 | Математика | -, Э | 351 | 117 | 234 | 118 | 116 | | 68 | 166э | | | | | | |
| ОУД.13 | Физика | -, Э | 198 | 66 | 132 | 106 | 26 | | 68 | 64э | | | | | | |
| ОУД.14 | Информатика | -, Э | 150 | 50 | 100 | 46 | 54 | | 36 | 64э | | | | | | |
| | Дополнительные учебные дисциплины | -/1/- | | | | | | | | | | | | | | |
| УД.15 | Индивидуальный проект | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 0 | 34 | | 34 | 0 | | | | | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 4/8/- | 795 | 265 | 530 | 138 | 392 | 0 | 0 | 0 | 175 | 143 | 64 | 80 | 68 | 0 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ | 66 | 15 | 51 | 51 | 0 | | | | | 51 | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ | 62 | 14 | 48 | 40 | 8 | | | | 48 | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | -, ДЗ- ДЗ, ДЗ | 216 | 48 | 168 | 0 | 168 | | | | 32 | 46 | 32 | 40 | 18 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 3,3,3,3,ДЗ | 336 | 168 | 168 | 0 | 168 | | | | 32 | 46 | 32 | 40 | 18 | |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | ДЗ | 77 | 14 | 63 | 31 | 32 | | | | 63 | | | | | |
| ОГСЭ.06 | Навыки поиска работы | ДЗ | 38 | 6 | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | 32 | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | -/-/1 | 283 | 94 | 189 | 139 | 50 | 0 | 0 | 0 | 189 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | Э | 157 | 52 | 105 | 75 | 30 | | | | 105э | | | | | |
| ЕН.02 | Элементы математической логики | Э* | 126 | 42 | 84 | 64 | 20 | | | | 84э* | | | | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 6/17/10 | 3457 | 1152 | 3205 | 1179 | 1036 | 90 | 0 | 0 | 212 | 685 | 512 | 784 | 652 | 360 |

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Консультации 4 часа в год на одного обучающегося Государственная итоговая аттестация 1.Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели) Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня | Всего | Дисциплин, МДК | 576 | 828 | 576 | 828 | 576 | 720 | 324 | 0 |
| | | учебной практ. | | | | | | 144 | 144 | 0 |
| | | произв. практ. | | | | | | 0 | 252 | 360 |
| | | преддипл.практ. | | | | | | | | 144 |
| | | экзаменов | 0 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | диф. зачетов | 1 | 9 | 3 | 7 | 3 | 6 | 6 | 0 |
| | | зачетов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 |

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы | Обучение по УД и МДК | 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 | 39 | - | - | - | 2 | - | 11 | 52 |
| 2 курс | 39 | - | - | - | 2 | - | 11 | 52 |
| 3 курс | 36 | 4 | - | - | 2 | - | 10 | 52 |
| 4 курс | 9 | 4 | 17 | 4 | 1 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 123 | 8 | 17 | 4 | 7 | 6 | 34 | 199 |

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

Кабинеты: социально-экономических дисциплин; иностранного языка; математических дисциплин; естественнонаучных дисциплин; основ теории кодирования и передачи информации; математических принципов построения компьютерных сетей; безопасности жизнедеятельности; метрологии и стандартизации.

Лаборатории: вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств; электрических основ источников питания; эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры; программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры; программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных; организации и принципов построения компьютерных систем; информационных ресурсов.

Мастерские: монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры.

Полигоны: администрирования сетевых операционных систем; технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры.

Студии: проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики.

Тренажеры, тренажерные комплексы: тренажерный зал общефизической подготовки.

Спортивный комплекс: спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир.

Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.