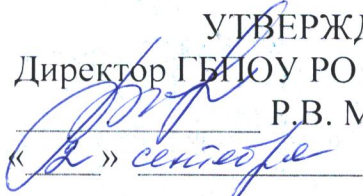


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ТАГАНРОГСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

Согласовано
доцент кафедры информационной
безопасности телекоммуникационных
систем, ИТА ЮФУ
кандидат технических наук

 А.В.Помазанов
« 29 » августа 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО «ТМехК»
Р.В. Магеррамов
 « 29 » сентября 2025 г.

Подпись А.В. Помазанова заверяю
Директор института компьютерных
технологий и информационной
безопасности ИТА ЮФУ

 Г.Е.Веселов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
09.02.06 Сетевое и системное администрирование

| | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------|
| квалификация | - | системный администратор |
| форма обучения | - | очная |
| срок получения образования | - | 3 года 10 месяцев |
| на базе основного общего образования | | |
| год начала подготовки: | | |

2026-2030 уч. годы

**Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Практика | | | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|--------------|--|-----------|------------------|---------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
| | | Учебная | Производственная | преддипломная | | | | |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I курс | 40 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 11 | 52 |
| II курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| III курс | 26 | 9 | 5 | 0 | 2 | 0 | 10 | 52 |
| IV курс | 18 | 3 | 8 | 4 | 2 | 6 | 2 | 43 |
| ВСЕГО | 123 | 12 | 13 | 4 | 7 | 6 | 34 | 199 |

3. Учебный план 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------|------------|---|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Экзамены | к.р./диф.зачеты/зачеты | Объем образовательной нагрузки | самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | Промежуточная аттестация | | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | |
| | | | | | | всего учебных занятий | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | Практика | Консультации | Экзамен | 1 семестр/ 17 недель | 2 семестр/ 23 недели | 3 семестр/ 16 недель | 4 семестр/ 19 (4) недель | 5 семестр/ 16 недель | 6 семестр/ 17 (7) недель | 7 семестр/ 9 (7) недель | 8 семестр/ 7 (7) недель |
| | | | | | | | в т.ч. в форме практик. подготовки (проф. ориентиров. след.) | теоретическое обучение | лабораторные и практические занятия | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| ОУД.00 | Общеобразовательный цикл | 3 | 10 | 1476 | 10 | 1430 | 322 | 846 | 584 | 0 | 0 | 18 | 18 | 612 | 864 | | | | | | |
| ОУД.01 | Русский язык | 2 | -1/- | 92 | | 80 | 10 | 44 | 36 | | | 6 | 6 | 34 | 58 | | | | | | |
| ОУД.02 | Литература | | 1/2/- | 103 | | 103 | 4 | 73 | 30 | | | | | 34 | 69 | | | | | | |
| ОУД.03 | История | | 1/2/- | 136 | | 136 | 10 | 96 | 40 | | | | | 51 | 85 | | | | | | |
| ОУД.04 | Обществознание | | 1/2/- | 78 | | 78 | 10 | 58 | 20 | | | | | 34 | 44 | | | | | | |
| ОУД.05 | География | | -2/- | 72 | | 72 | 4 | 52 | 20 | | | | | 34 | 38 | | | | | | |
| ОУД.06 | Иностранный язык | | 1/2/- | 78 | | 78 | 20 | 0 | 78 | | | | | 34 | 38 | | | | | | |
| ОУД.07 | Математика | 2 | -1/- | 303 | | 291 | 26 | 241 | 50 | | | 6 | 6 | 136 | 167 | | | | | | |
| ОУД.08 | Информатика | 2 | -1/- | 144 | | 132 | 42 | 54 | 78 | | | 6 | 6 | 68 | 76 | | | | | | |
| ОУД.09 | Физическая культура | | 1,2/ | 72 | | 72 | 68 | 4 | 68 | | | | | 34 | 38 | | | | | | |
| ОУД.10 | Основы безопасности и защиты Родины | | -2/- | 68 | | 68 | 18 | 28 | 40 | | | | | 34 | 34 | | | | | | |
| ОУД.11 | Физика | | 1/2/- | 144 | | 144 | 74 | 102 | 42 | | | | | 34 | 110 | | | | | | |
| ОУД.12 | Химия | | 1/2/- | 72 | | 72 | 10 | 34 | 38 | | | | | 34 | 38 | | | | | | |
| ОУД.13 | Биология | | -2/- | 72 | | 72 | 4 | 50 | 22 | | | | | 34 | 38 | | | | | | |
| ОУД.14 | Основы проектной деятельности | | -2/- | 42 | 10 | 32 | 22 | 10 | 22 | | | | | 17 | 25 | | | | | | |
| П.П. Профессиональная подготовка | | 11 | 32 | 4104 | 59 | 3901 | 2104 | 1693 | 1278 | 30 | 900 | 28 | 116 | 0 | 0 | 612 | 882 | 612 | 882 | 612 | 864 |
| СГ.00 | Социально-гуманитарный цикл | 0 | 7 | 540 | 6 | 534 | 398 | 118 | 416 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 148 | 92 | 40 | 140 | 84 | 36 |
| СГ.01 | История России | | 3 | 36 | 4 | 32 | 14 | 18 | 14 | | | | | | | 36 | | | | | |
| СГ.02 | Иностранный язык в | | 4,6, | 170 | | 170 | 170 | | 170 | | | | | | | 32 | 46 | 20 | 36 | 18 | 18 |

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | |
|--------------|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Экзамены | к.р./диф.зачеты/зачеты | Объем образовательной нагрузки | самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | Промежуточная аттестация | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | | |
| | | | | | | всего учебных занятий | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | Практика | Консультации | Экзамен | 1 семестр/ 17 недель | 2 семестр/ 23 недели | 3 семестр/ 16 недель | 4 семестр/ 19 (4) недель | 5 семестр/ 16 недель | 6 семестр/ 17 (7) недель | 7 семестр/ 9 (7) недель | 8 семестр/ 7 (7) недель |
| | | | | | | | в т.ч. в форме практ. подготовки (по проф. ориентации) | теоретическое обучение | лабораторные и практические занятия | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | | |
| | профессиональной деятельности | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | 6 | 68 | | 68 | 26 | 42 | 26 | | | | | | | | | 68 | | | |
| СГ.04 | Физическая культура/Адаптивная физическая культура | | 3,4,5,6,7,8* | 170 | | 170 | 170 | | 170 | | | | | | 32 | 46 | 20 | 36 | 18 | 18 | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | | 3 | 48 | 2 | 46 | 8 | 28 | 18 | | | | | | 48 | | | | | | |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | | 7 | 48 | | 48 | 10 | 30 | 18 | | | | | | | | | | 48 | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 7 | 9 | 1096 | 20 | 992 | 338 | 598 | 394 | 0 | 0 | 28 | 56 | 0 | 0 | 464 | 388 | 76 | 52 | 46 | 70 |
| ОП.01 | Элементы высшей математики | 3 | | 122 | | 110 | 16 | 68 | 42 | | | 4 | 8 | | | 122 | | | | | |
| ОП.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | | 3 | 36 | 4 | 32 | 4 | 18 | 14 | | | | | | 36 | | | | | | |
| ОП.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | 4 | 56 | | 56 | 8 | 42 | 14 | | | | | | | 56 | | | | | |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 6 | 5 | 128 | 10 | 106 | 14 | 92 | 14 | | | 4 | 8 | | | | | 76 | 52 | | |
| ОП.05 | Основы проектирования баз данных | | 4 | 46 | | 46 | 24 | 22 | 24 | | | | | | | 46 | | | | | |
| ОП.06 | Архитектура аппаратных средств | 4 | | 78 | | 66 | 26 | 40 | 26 | | | 4 | 8 | | | | | 78 | | | |
| ОП.07 | Операционные системы и среды | 3 | | 74 | | 62 | 30 | 32 | 30 | | | 4 | 8 | | | 74 | | | | | |
| ОП.08 | Информационные технологии | | 3 | 60 | | 60 | 30 | 30 | 30 | | | | | | 60 | | | | | | |
| ОП.09 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | 8 | 36 | | 36 | 14 | 22 | 14 | | | | | | | | | | | | 36 |
| ОП.10 | Стандартизация, сертификация и | | 3 | 36 | 4 | 32 | 14 | 18 | 14 | | | | | | 36 | | | | | | |

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|----------|---|----------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Экзамены | к.р./диф.зачеты/зачеты | Объем образовательной нагрузки | самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | Промежуточная аттестация | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | | | | |
| | | | | | | всего учебных занятий | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | | Практика | Консультации | Экзамен | 1 семестр/ 17 недель | 2 семестр/ 23 недели | 3 семестр/ 16 недель | 4 семестр/ 19 (4) недель | 5 семестр/ 16 недель | 6 семестр/ 17 (7) недель | 7 семестр/ 9 (7) недель | 8 семестр/ 7 (7) недель |
| | | | | | | | в т.ч. в форме практ. подготовки (профф. ориентацию содей.) | теоретическое обучение | лабораторные и практические занятия | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | | | |
| | техническое документоведение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.11 | Основы электротехники | 3 | | 60 | | 48 | 18 | 30 | 18 | | | 4 | 8 | | | 60 | | | | | | |
| ОП.12 | Инженерная компьютерная графика | | | 44 | | 44 | 38 | 6 | 38 | | | | | | 44 | | | | | | | |
| ОП.13 | Технологии физического уровня передачи данных | 4 | | 80 | | 68 | 14 | 46 | 22 | | | 4 | 8 | | | 80 | | | | | | |
| ОП.14в | Экономика отрасли | | 7 | 46 | | 46 | 8 | 32 | 14 | | | | | | | | | | 46 | | | |
| ОП.15в | Основы теории информации | | 4 | 80 | 2 | 78 | 32 | 46 | 32 | | | | | | 32 | 48 | | | | | | |
| ОП.16в | Электронная техника | 4 | | 80 | | 68 | 30 | 38 | 30 | | | 4 | 8 | | | 80 | | | | | | |
| ОП.17в | Основы предпринимательской деятельности/Эффективное поведение на рынке труда лиц с ОВЗ | | | 34 | | 34 | 18 | 16 | 18 | | | | | | | | | | | 34 | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 4 | 16 | 2612 | 33 | 2375 | 1368 | 977 | 468 | 30 | 900 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 402 | 496 | 690 | 482 | 542 | |
| ПМ. 01 | Настройка сетевой инфраструктуры | 1 | 5 | 845 | 11 | 822 | 496 | 296 | 136 | 30 | 360 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 211 | 188 | 446 | 0 | 0 | |
| МДК. 01.01 | Компьютерные сети | | 4 | 211 | 11 | 200 | 46 | 154 | 46 | | | | | | | 211 | | | | | | |
| МДК. 01.02 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | | 6 | 224 | | 224 | 74 | 120 | 74 | 30 | | | | | | | 44 | 180 | | | | |
| МДК 01.03 | Структурированные кабельные системы | | | 38 | | 38 | 16 | 22 | 16 | | | | | | | | | 38 | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика МДК 01.01 Компьютерные сети | | 5 | 144 | | 144 | 144 | | | | 144 | | | | | | | 144 | | | | |
| УП 01.02 | Учебная практика МДК 01.03 Безопасность компьютерных | | 6 | 36 | | 36 | 36 | | | | 36 | | | | | | | | 36 | | | |

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------|--------------------------|------------|---|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Экзамены | к.р./диф.зачеты/зачеты | Объем образовательной нагрузки | самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | | Промежуточная аттестация | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | |
| | | | | | | всего учебных занятий | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | Практика | Консультации | Экзамен | 1 семестр/ 17 недель | 2 семестр/ 23 недели | 3 семестр/ 16 недель | 4 семестр/ 19 (4) недель | 5 семестр/ 16 недель | 6 семестр/ 17 (7) недель | 7 семестр/ 9 (7) недель | 8 семестр/ 7 (7) недель |
| | | | | | | | в т.ч. в форме практ. подготовки (профф. ориентировано) | теоретическое обучение | лабораторные и практические занятия | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | | |
| УП.03.01 | Учебная практика по эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры | | 7 | 72 | | 72 | 72 | | | | 72 | | | | | | | | | 72 | |
| ПП.03.01 | Производственная практика по эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры | | 8 | 108 | | 108 | 108 | | | | 108 | | | | | | | | | | 108 |
| Экзамен по профессиональному модулю | | 8 | | 18 | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | 18 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по рабочей профессии 14601 Монтажник оборудования связи | 1 | 2 | 194 | 4 | 178 | 132 | 46 | 60 | 0 | 72 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 194 |
| МДК.04.01 | Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи | | 8 | 110 | 4 | 106 | 60 | 46 | 60 | | | | | | | | | | | | 110 |
| УП.04.01 | Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи | | К8 | 36 | | 36 | 36 | | | | 36 | | | | | | | | | | 36 |
| ПП.04.01 | Производственная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи | | К8 | 36 | | 36 | 36 | | | | 36 | | | | | | | | | | 36 |
| Квалификационный экзамен | | 8 | | 12 | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | 12 |
| | | | | 5580 | 69 | 5331 | 2426 | 2539 | 1862 | 30 | 900 | 46 | 134 | 612 | 864 | 612 | 882 | 612 | 882 | 612 | 864 |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | | | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГИА.00 | Государственная итоговая | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Экзамены | к.р./диф.зачеты/зачеты | Объем образовательной нагрузки | самостоятельная учебная работа | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | Промежуточная аттестация | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | | |
| | | | | | | всего учебных занятий | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | Практика | Консультации | Экзамен | 1 семестр/ 17 недель | 2 семестр/ 23 недели | 3 семестр/ 16 недель | 4 семестр/ 19 (4) недель | 5 семестр/ 16 недель | 6 семестр/ 17 (7) недель | 7 семестр/ 9 (7) недель | 8 семестр/ 7 (7) недель |
| | | | | | | | в т.ч. в форме практ. подготовки (профф. ориентировано) | теоретическое обучение | лабораторные и практические занятия | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | | |
| аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| На базе среднего общего образования: | | 14 | 42 | 4464 | 59 | 3901 | 2104 | 1693 | 1278 | 30 | 900 | 28 | 116 | 0 | 0 | 612 | 882 | 612 | 882 | 612 | 864 |
| Итого на базе основного общего образования: | | 14 | 42 | 5940 | 69 | 5331 | 2426 | 2539 | 1862 | 30 | 900 | 46 | 134 | 612 | 864 | 612 | 882 | 612 | 882 | 612 | 864 |
| Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Подготовка выпускной квалификационной работы с <u>18.05 по 14.06.</u> 1.2. Защита выпускной квалификационной работы с <u>15.06. по 21.06.</u> 1.3. Сдача демонстрационного экзамена с <u>22.06 по 28.06</u> | | Всего | | | | | дисциплин и МДК | | 612 | 864 | 612 | 882 | 324 | 846 | 396 | 540 | | | | | |
| | | | | | | | учебной практики | | - | - | - | - | 288 | 36 | 72 | 36 | | | | | |
| | | | | | | | производственной практики / преддипломной практики | | - | - | - | - | - | 180 | 144 | 144/144 | | | | | |
| | | | | | | | экзаменов | | - | 3 | 3 | 3 | - | 2 | 1 | 2 | | | | | |
| | | | | | | | зачетов/дифференцированных зачетов | | 3 | 7 | 4 | 6 | 4 | 6 | 5 | 5 | | | | | |
| | | | | курсовых работ | | - | - | - | - | - | 1 | - | - | | | | | | | | |

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

Социально-экономических дисциплин;
Иностранного языка;
Математики;
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение;
Безопасности жизнедеятельности

Лаборатории:

Электротехники и электроники;
Информационных технологий;
Программирования;
Настройка сетевой инфраструктуры;
Компьютерных сетей и телекоммуникаций;
Инженерной компьютерной графики;
Операционных систем и сред

Мастерские:

Сетевое и системное администрирование;
Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры.
Электромонтажная

Спортивный комплекс:

Спортивный зал

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
– актовый зал;
и др.

Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Таганрогский механический колледж» по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование разработан в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями);

– Приказом Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования» (с изменениями);

– Приказом Минпросвещения России от 10 июля 2023 г. № 519 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование;

– Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями);

– Приказом Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями);

– Приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями);

– Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480) (с изменениями);

– Приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 12.07.2023 № 74228) (с изменениями);

– Приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (с изменениями);

– Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 года № 534 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (с изменениями);

– Приказом Минпросвещения России от 13 декабря 2023 № 932 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий»;

– Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2020 № 680н «Об утверждении профессионального стандарта «Системный администратор информационно-коммуникационных систем»».

Организация учебного процесса и режим занятий

Образовательная программа реализуется на базе основного общего образования, разработана на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением СОО.

При реализации образовательной программы допускается электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Срок получения образования по программе в очной форме обучения вне зависимости от применяемых образовательных технологий на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

Учебный год состоит из двух семестров. Продолжительность учебной недели – 6 дней.

Занятия группируются парами, продолжительность занятий 45 минут.

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 32-36 академическим часам.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10- 11 недель, в том числе две недели в зимний период.

При освоении учебных циклов выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения циклов (общеобразовательного, социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального) в соответствии с формой, определяемой учебным планом и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов освоения дисциплин и практик.

Формами промежуточной аттестации по ОПОП СПО являются: экзамен (квалификационный, экзамен по модулю), зачет (дифференцированный зачет, зачет), курсовая работа и другие формы контроля (контрольная работа, контрольный урок, накопительная система оценивания и т.д.) Зачёты, защита курсовых работ, другие формы контроля проводятся за счёт времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены – за счет часов, отведенных на освоение.

Освоение образовательной программы СПО, в том числе общеобразовательного цикла, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной

аттестацией обучающихся. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих дисциплин.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 7 недель на весь период обучения.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация (экзамен, дифференцированные зачёты, зачеты) проводится за счёт объема времени, отведенного на изучение дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной форме получения образования не превышает – 8, а количество дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование предусмотрено обязательное выполнение курсовых работ по дисциплине: МДК 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Формой контроля выполнения курсовой работы является ее защита. Консультации по курсовой работе проводятся в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрен в количестве 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) отводится 48 часов.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Элементы высшей математики», «Дискретная математика с элементами математической логики», «Инженерная компьютерная графика», «Основы электротехники и электронной техники», «Основы алгоритмизации и программирования», «Основы проектирования баз данных», «Архитектура аппаратных средств», «Операционные системы и среды», «Информационные технологии», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Стандартизация, сертификация и техническое документирование», «Основы электротехники», «Инженерная компьютерная графика», «Технологии физического уровня передачи данных».

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на всех курсах обучения, охватывая как дисциплины общеобразовательного цикла, так и дисциплины (модули) всех других циклов (всех видов практики), предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО, а также дополнительными видами деятельности. Объем профессионального модуля составляет не менее 6 зачетных единиц.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды – учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

Учебная практика реализуется в мастерских колледжа и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении подготовки и участия в соревнованиях чемпионатного движения «Профессионалы».

Производственная практика реализуется в организациях любого профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии.

Производственная практика (преддипломная) введена как тип производственной для обеспечения возможности обучающимся собрать материал для дипломного проекта (работы), а также для прохождения финального этапа практической подготовки с целью углубления первоначального практического опыта обучающихся, развития общих и профессиональных компетенций, проверки их готовности к самостоятельной трудовой деятельности.

Объем времени на практики распределен следующим образом:

- учебная практика – 432 часов (12 недель);
- производственная практика – 468 часов (13 недель);
- производственная практика (преддипломная) – 144 часов (4

недели).

Формой промежуточной аттестации по всем видам практики является дифференцированный зачет и/или комплексный (междисциплинарный) дифференцированный зачет.

В рамках ПМ.04 Выполнение работ по рабочей профессии 14601 Монтажник оборудования связи обучающиеся осваивают профессию рабочего 14601 Монтажник оборудования связи в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение.

Объем обязательной части без учета ГИА составляет 2938 часов, что составляет 69,16% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы. Вариативная часть образовательной программы составляет 1360 часов или 30,84% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, и дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами, в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ (с изменениями) и на основании совместного приказа Минобрнауки и Минобороны от 24.02.10 № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан РФ начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах», Положения о порядке организации и проведения учебных воинских сборов освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для юношей завершается учебными сборами, которые проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной

нагрузки.

Учебный план может быть при необходимости адаптирован для инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и необходимых специальных условий их обучения.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности, обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОП СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Общеобразовательный цикл ОП СПО содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защита Родины».

Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой профессии СПО или специальности СПО. Объем общеобразовательных дисциплин на базовом уровне определяется в зависимости от специфики получаемой профессии или специальности.

Учебная дисциплина «Основы проектной деятельности» относится к дополнительным учебным дисциплинам. Она является составной частью общеобразовательного цикла основной образовательной программы. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта.

Учёт профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Освоение ОП СПО, в том числе общеобразовательного цикла, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения в соответствии с формой, установленной учебным планом, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам.

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также

отдельных модулей профессионального цикла ОП СПО.

Формирование вариативной части ОПОП СПО -ППССЗ

С целью получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и возможностями продолжения образования, а также по запросу работодателей с целью качества подготовки специалистов предусмотрена вариативная часть в объеме **1296** часов, которая распределена следующим образом:

Распределение часов, отведенных на вариативную часть учебных циклов
ОП СПО - ППССЗ

Введение дисциплин, междисциплинарных курсов, модулей, практик

| Индекс | Наименование дисциплин, междисциплинарных курсов | Количество часов |
|--------|---|------------------|
| ОП.14 | Экономика отрасли | 46 |
| ОП.15 | Основы теории информации | 80 |
| ОП.16 | Электронная техника | 80 |
| ОП.17 | Основы предпринимательской деятельности /Эффективное поведение на рынке труда лиц с ОВЗ | 34 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по рабочей профессии 14601 Монтажник оборудования связи | 194 |
| ПДП.00 | Производственная практика (преддипломная) | 144 |
| | | 578 |

Увеличение часов на учебные дисциплины, междисциплинарные курсы

| | | |
|--|--|------------|
| ПМ.01 Настройка сетевой инфраструктуры | | |
| МДК.01.01 | Компьютерные сети | 125 |
| МДК.01.02 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | 85 |
| МДК.01.03 | Структурированные кабельные системы | 38 |
| ПМ.02 Организация сетевого администрирования операционных систем | | |
| МДК.02.01 | Администрирование сетевых операционных систем | 59 |
| МДК.02.02 | Программное обеспечение компьютерных сетей | 145 |
| МДК.02.03 | Организация администрирования компьютерных систем | 130 |
| ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | | |
| МДК.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | 56 |
| МДК.03.02 | Безопасность компьютерных сетей | 80 |
| | | 718 |

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «системный администратор».

Для государственной итоговой аттестации разрабатывается Программа государственной итоговой аттестации.