118

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"
(ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова")
**Московский приборостроительный техникум**
(наименование структурного подразделения СПО)

*План одобрен Ученым советом*
*Протокол № 8*
30.04 2020г.

Утверждаю
_____ *Гришин В.И.*
_____ 2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена**

**09.02.06** — **Сетевое и системное администрирование**
*код* — *наименование специальности*

**по программе базовой подготовки на базе** основного общего образования

**квалификация:** сетевой и системный администратор

**форма обучения** очная **Нормативный срок освоения ППССЗ** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

**профиль получаемого профессионального образования** технический
*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** от 09.12.2016 № 1548

**Согласовано**

Начальник учебно-методического управления /Стукалова И.Б./

Директор центра методического обеспечения и развития образовательных программ /Бобков А.Л./

Руководитель структурного подразделения СПО /Чурилов А.В./

**Согласовано с работодателем**

ООО "БУТ Групп"
(наименование организации работодателя)
Генеральный директор
(должность представителя работодателя)
/Немых К.В./
(Ф.И.О., подпись) М.П.

## 1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 сен - 5 окт | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 окт - 2 ноя | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 дек - 4 янв | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 янв - 1 фев | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 фев - 1 мар | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 мар - 5 апр | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 апр - 3 май | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 июн - 5 июл | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 июл -2 авг | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| **0** | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * |
| **I** | | | | | | | | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| **II** | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | :: | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| **III** | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | = | = | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | = | = | = | = | = | = | = | = |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 8 | 8 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 8 | 8 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 8 | 8 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | :: | :: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | :: | :: | | | | | | | | |
| **IV** | | | | | | | | | | | | | | | :: | 0 | 0 | = | = | | | | | | | | | | | | | :: | 0 | | | | | Δ | | | Δ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | | | Δ | | | Δ | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | X | X | X | X | Δ | Δ | Δ | Δ | III | * | * | * | * | * | * | * | * | * |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | | | III | | | III | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | 0 | | :: | | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | | 0 | :: | | | | | III | | | III | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | 0 | | :: | | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | | 0 | :: | | | | | III | | | III | | | | | | | | | | | | |

**Обозначения:**

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [0] Учебная практика
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [::] Промежуточная аттестация
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [=] Каникулы
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [*] Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика (по профилю специальности) | | | Производственная практика (преддипломная) | | | Подго-товка | Прове-дение | | | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | 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. | нед. | | |
| I | 39 | 17 | 22 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | 11 | 52 | | |
| II | 37 | 16 | 21 | 2 | 1 | 1 | 2 | | 2 | | | | | | | | | 11 | 52 | | |
| III | 28 | 14 | 14 | 2 | 1 | 1 | 7 1/3 | 2 | 5 1/3 | 4 2/3 | | 4 2/3 | | | | | | 10 | 52 | | |
| IV | 19 | 10 | 9 | 1 | 1/2 | 1/2 | 4 | 2 1/2 | 1 1/2 | 7 | 4 | 3 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 2 | 43 | | |
| **Всего** | **123** | **57** | **66** | **7** | **2 1/2** | **4 1/2** | **13 1/3** | **4 1/2** | **8 5/6** | **11 2/3** | **4** | **7 2/3** | **4** | | **4** | **4** | **2** | **34** | **199** | | |

| № | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Экзамены (3) | Зачеты (4) | Диффер. зачеты (5) | Курсовые проекты (6) | Курсовые работы (7) | Другие (8) | Объём ОП (9) | Самост. (с.р.+и.п.) (11) | Консультации (13) | С преподавателем: Всего (14) | Лекции, уроки (16) | Пр. занятия (17) | Лаб. занятия (18) | Семинар. занятия (19) | Курс. проектир. (22) | Промежут. аттестация (23) | Индивид. проект (входит в с.р.) (24) | Курс 1, Семестр 1 (17 нед), Объём ОП | Курс 1, Семестр 2 (22 нед), Объём ОП | Курс 2, Семестр 3 (16 нед), Объём ОП | Курс 2, Семестр 4 (21 (2) нед), Объём ОП | Курс 3, Семестр 5 (14 (2) нед), Объём ОП | Курс 3, Семестр 6 (14 (10) нед), Объём ОП | Курс 4, Семестр 7 (10 (6 1/2) нед), Объём ОП | Курс 4, Семестр 8 (9 (8 1/2) нед), Объём ОП | Объём ОП: Обяз. часть (312) | Объём ОП: Вар. часть (313) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 13 | 14 | 16 | 17 | 18 | 19 | 22 | 23 | 24 | 25 | 38 | 51 | 64 | 77 | 90 | 103 | 116 | 312 | 313 |
| 2 | | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 36 (35,75) | 36 (35,91) | 36 | 36 | 36 | 36 (35,91) | | |
| 3 | ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 4 | | 8 | | | | 1476 | | | 1404 | 923 | 453 | 28 | | | 72 | | 612 | 864 | | | | | | | | |
| 5 | НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | СО | Среднее общее образование | 4 | | 8 | | | | 1476 | | | 1404 | 923 | 453 | 28 | | | 72 | | 612 | 864 | | | | | | | | |
| 13 | БД | Базовые дисциплины | 2 | | 6 | | | | 844 | | | 808 | 507 | 301 | | | | 36 | | 340 | 504 | | | | | | | | |
| 14 | БД.01 | Русский язык | 2 | | | | | | 92 | | | 78 | 78 | | | | | 14 | | 34 | 58 | | | | | | | | |
| 15 | БД.02 | Литература | | | 2 | | | | 119 | | | 117 | 117 | | | | | 2 | | 51 | 68 | | | | | | | | |
| 16 | БД.03 | Иностранный язык | 2 | | | | | | 170 | | | 156 | | 156 | | | | 14 | | 68 | 102 | | | | | | | | |
| 17 | БД.04 | История | | | 2 | | | | 119 | | | 117 | 117 | | | | | 2 | | 51 | 68 | | | | | | | | |
| 18 | БД.05 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 2 | | | | 70 | | | 70 | 70 | | | | | | | 34 | 36 | | | | | | | | |
| 19 | БД.06 | Физическая культура | | | 2 | | | | 119 | | | 117 | 7 | 110 | | | | 2 | | 51 | 68 | | | | | | | | |
| 20 | БД.07 | Астрономия | | | 2 | | | | 36 | | | 36 | 28 | 8 | | | | | | | 36 | | | | | | | | |
| 21 | БД.08 | Обществознание (включая экономику и право) | | | 2 | | | | 119 | | | 117 | 90 | 27 | | | | 2 | | 51 | 68 | | | | | | | | |
| 22 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | ПД | Профильные дисциплины | 2 | | 1 | | | | 552 | | | 518 | 338 | 152 | 28 | | | 34 | | 238 | 314 | | | | | | | | |
| 25 | ПД.01 | Математика | 2 | | | | | | 250 | | | 234 | 132 | 102 | | | | 16 | | 102 | 148 | | | | | | | | |
| 26 | ПД.02 | Информатика | 2 | | | | | | 166 | | | 150 | 100 | 50 | | | | 16 | | 68 | 98 | | | | | | | | |
| 27 | ПД.03 | Физика | | | 2 | | | | 136 | | | 134 | 106 | | 28 | | | 2 | | 68 | 68 | | | | | | | | |
| 28 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | ПОО | Предлагаемые ОО | | | 1 | | | | 80 | | | 78 | 78 | | | | | 2 | | 34 | 46 | | | | | | | 80 | |
| 31 | ПОО.01 | Основы проектной деятельности / Родная литература | | | 2 | | | | 80 | | | 78 | 78 | | | | | 2 | | 34 | 46 | | | | | | | 80 | |
| 32 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 69,49% | 30,51% |
| 35 | ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 18 | | 38 | | 3 | 5 | 4248 | 8 | 32 | 4060 | 1374 | 766 | 800 | | 76 | 148 | | | | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 648 | 2952 | 1296 |
| 37 | ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | 12 | | | | 470 | 2 | | 468 | 82 | 386 | | | | | | | | 150 | 84 | 56 | 64 | 98 | 18 | 468 | 2 |
| 38 | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 7 | | | | 48 | | | 48 | 30 | 18 | | | | | | | | | | | | 48 | | 48 | |
| 39 | ОГСЭ.02 | История | | | 3 | | | | 38 | 2 | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | 38 | | | | | | 36 | 2 |
| 40 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 467 | | | | 168 | | | 168 | | 168 | | | | | | | | 32 | 42 | 28 | 36 | 30 | | 168 | |
| 41 | ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптационная физическая культура | | | 3-8 | | | | 168 | | | 168 | | 168 | | | | | | | | 32 | 42 | 28 | 28 | 20 | 18 | 168 | |
| 42 | ОГСЭ.05 | Психология общения | | | 3 | | | | 48 | | | 48 | 30 | 18 | | | | | | | | 48 | | | | | | 48 | |
| 43 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | 3 | | | | 158 | 2 | | 156 | 100 | 56 | | | | | | | | 74 | 84 | | | | | 144 | 14 |
| 46 | ЕН.01 | Элементы высшей математики | | | 4 | | | | 74 | 2 | | 72 | 44 | 28 | | | | | | | | 32 | 42 | | | | | 72 | 2 |
| 47 | ЕН.02 | Дискретная математика | | | 3 | | | | 42 | | | 42 | 28 | 14 | | | | | | | | 42 | | | | | | 36 | 6 |
| 48 | ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | | 4 | | | | 42 | | | 42 | 28 | 14 | | | | | | | | | 42 | | | | | 36 | 6 |
| 49 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | 5 | | 8 | | | | 704 | 2 | 12 | 654 | 396 | 164 | 94 | | | 36 | | | | 388 | 140 | | 68 | 108 | | 612 | 92 |
| 52 | ОП.01 | Операционные системы и среды | 3 | | | | | | 58 | | 2 | 48 | 30 | | 18 | | | 8 | | | | 58 | | | | | | 48 | 10 |
| 53 | ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | 3 | | | | | | 78 | | 2 | 68 | 42 | | 26 | | | 8 | | | | 78 | | | | | | 68 | 10 |
| 54 | ОП.03 | Информационные технологии | | | 3 | | | | 48 | | | 48 | 30 | | 18 | | | | | | | 48 | | | | | | 48 | |
| 55 | ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 3 | | | | | | 52 | 2 | 2 | 42 | 24 | 18 | | | | 6 | | | | 52 | | | | | | 36 | 16 |
| 56 | ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | | 8 | | | | 36 | | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | | | | | 36 | | 36 | |
| 57 | ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | | | 6 | | | | 68 | | | 68 | 42 | 26 | | | | | | | | | | | 68 | | | 68 | |
| 58 | ОП.07 | Экономика отрасли | | | 8 | | | | 36 | | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | | | | | 36 | | 36 | |
| 59 | ОП.08 | Основы проектирования баз данных | 4 | | | | | | 56 | | 4 | 44 | 28 | 16 | | | | 8 | | | | | 56 | | | | | 36 | 20 |
| 60 | ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | | | 8 | | | | 36 | | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | | | | | 36 | | 36 | |
| 61 | ОП.10 | Основы электротехники | | | 3 | | | | 48 | | | 48 | 34 | | 14 | | | | | | | 48 | | | | | | 36 | 12 |
| 62 | ОП.11 | Инженерная компьютерная графика | | | 3 | | | | 48 | | | 48 | 22 | 26 | | | | | | | | 48 | | | | | | 36 | 12 |
| 63 | ОП.12 | Основы теории информации | | | 4 | | | | 84 | | | 84 | 48 | 36 | | | | | | | | | 84 | | | | | 80 | 4 |
| 64 | ОП.13 | Технологии физического уровня передачи данных | 3 | | | | | | 56 | | 2 | 48 | 30 | | 18 | | | 6 | | | | 56 | | | | | | 48 | 8 |
| 65 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 67 | ПЦ | Профессиональный цикл | 13 | | 15 | | 3 | 5 | 2916 | 2 | 20 | 2782 | 796 | 160 | 706 | | 76 | 112 | | | | | 556 | 556 | 768 | 514 | 522 | 1728 | 1188 |
| 69 | ПМ.01 | Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры | 4 | | 4 | | 1 | 1 | 871 | | 8 | 821 | 229 | | 252 | | 28 | 42 | | | | | 282 | 329 | 260 | | | 630 | 241 |
| 71 | МДК.01.01 | Компьютерные сети | 5 | | 4 | | | | 168 | | 4 | 154 | 74 | | 80 | | | 10 | | | | | 126 | 42 | | | | 109 | 59 |
| 72 | МДК.01.02 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | 6 | | | | 5 | 4 | 281 | | | 271 | 105 | | 138 | | 28 | 10 | | | | | 84 | 117 | 80 | | | 271 | 10 |
| 73 | МДК.01.03 | Аппаратное обеспечение компьютерных сетей | 5 | | | | | | 98 | | 4 | 84 | 50 | | 34 | | | 10 | | | | | | 98 | | | | | 98 |
| 74 | МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 76 | УП.01.01 | Проектирование и монтаж локальных сетей | | | 5 | РП | | час | 72 | | | 72 | нед | 2 | | | | | | час | час | час | час | 72 час, нед 2 | час | час | час | 50 | 22 |
| 77 | УП.01.02 | Средства мониторинга и анализ в локальных сетях | | | 4 | РП | | час | 72 | | | 72 | нед | 2 | | | | | | час | час | час | 72 час, нед 2 | час | час | час | час | 50 | 22 |
| 78 | УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | ПП.01.01 | Проектирование сетевой инфраструктуры | | | 6 | РП | | час | 168 | | | 168 | нед | 4 2/3 | | | | | | час | час | час | час | час | 168 час, нед 4 2/3 | час | час | 150 | 18 |
| 81 | ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | ПМ.01.ЭМ | Экзамен по профессиональному модулю | 6 | | | | | | 12 | | | | | | | | | 12 | | | | | | | 12 | | | | 12 |
| 84 | | Всего часов по МДК | | | | | | | 547 | | | 509 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86 | ПМ.02 | Организация сетевого администрирования | 5 | | 5 | | | 2 | 998 | | 12 | 942 | 344 | 160 | 174 | | | 44 | | | | | 274 | 120 | 330 | 274 | | 594 | 404 |
| 88 | МДК.02.01 | Администрирование сетевых операционных систем | 6 | | 5 | | | | 218 | | 4 | 204 | 88 | | 116 | | | 10 | | | | | | 120 | 98 | | | 204 | 14 |
| 89 | МДК.02.02 | Программное обеспечение компьютерных сетей | | | 7 | | | 6 | 112 | | | 112 | 50 | 62 | | | | | | | | | | | 56 | 56 | | 68 | 44 |
| 90 | МДК.02.03 | Организация администрирования компьютерных систем | 7 | | | | | 6 | 120 | | | 112 | 68 | 44 | | | | 8 | | | | | | | 56 | 64 | | 110 | 10 |
| 91 | МДК.02.04 | Сетевые языки | 4 | | | | | | 138 | | 4 | 126 | 72 | 54 | | | | 8 | | | | | 138 | | | | | | 138 |
| 92 | МДК.02.05 | Организация администрирования операционных систем Linux | 4 | | | | | | 136 | | 4 | 124 | 66 | | 58 | | | 8 | | | | | 136 | | | | | | 136 |
| 93 | МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | УП.02.01 | Администрирование сетевых операционных систем | | | 6 | РП | | час | 72 | | | 72 | нед | 2 | | | | | | час | час | час | час | час | 72 час, нед 2 | час | час | 52 | 20 |
| 96 | УП.02.02 | Организация администрирования операционных систем Linux | | | 6 | РП | | час | 48 | | | 48 | нед | 1 1/3 | | | | | | час | час | час | час | час | 48 час, нед 1 1/3 | час | час | 35 | 13 |
| 97 | УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 99 | ПП.02.01 | Сетевое администрирование | | | 7 | РП | | час | 144 | | | 144 | нед | 4 | | | | | | час | час | час | час | час | час | 144 час, нед 4 | час | 125 | 19 |
| # | ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПМ.02.ЭМ | Экзамен по профессиональному модулю | 7 | | | | | | 10 | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | 10 | | | 10 |
| # | | Всего часов по МДК | | | | | | | 724 | | | 678 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПМ.03 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | 4 | | 6 | | 2 | 2 | 903 | 2 | | 875 | 223 | | 280 | | 48 | 26 | | | | | | 107 | 178 | 240 | 378 | 404 | 499 |
| # | МДК.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | 8 | | | | 7 | 6 | 244 | | | 236 | 88 | | 124 | | 24 | 8 | | | | | | | 56 | 80 | 108 | 163 | 81 |
| # | МДК.03.02 | Безопасность компьютерных сетей | 8 | | | | 8 | 7 | 168 | 2 | | 166 | 76 | | 66 | | 24 | | | | | | | | | 70 | 98 | 78 | 90 |
| # | МДК.03.03 | Технические средства информатизации | 5 | | | | | | 64 | | | 56 | 28 | | 28 | | | 8 | | | | | | 64 | | | | | 64 |
| # | МДК.03.04 | Техническое обслуживание средств вычислительной техники и КС | | | 56 | | | | 93 | | | 93 | 31 | | 62 | | | | | | | | | 43 | 50 | | | | 93 |
| # | МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | УП.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | | | 7 | РП | | час | 90 | | | 90 | нед | 2 1/2 | | | | | | час | час | час | час | час | час | 90 час, нед 2 1/2 | час | 48 | 42 |
| # | УП.03.02 | Безопасность информационных систем | | | 8 | РП | | час | 54 | | | 54 | нед | 1 1/2 | | | | | | час | час | час | час | час | час | час | 54 час, нед 1 1/2 | 12 | 42 |
| # | УП.03.03 | Диагностика и обслуживание средств вычислительной техники | | | 6 | РП | | час | 72 | | | 72 | нед | 2 | | | | | | час | час | час | час | час | 72 час, нед 2 | час | час | 28 | 44 |
| # | УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПП.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | | | 8 | РП | | час | 108 | | | 108 | нед | 3 | | | | | | час | час | час | час | час | час | час | 108 час, нед 3 | 75 | 33 |
| # | ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПМ.03.ЭМ | Экзамен по профессиональному модулю | 8 | | | | | | 10 | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | 10 | | 10 |
| # | | Всего часов по МДК | | | | | | | 569 | | | 551 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПМ* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | | Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | | | час | 900 | | | 900 | нед | 25 | | | | | | час | час | час | 72 час, нед 2 | 72 час, нед 2 | 360 час, нед 10 | 234 час, нед 6 1/2 | 162 час, нед 4 1/2 | | |

| | | |

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Экз | Комплексный экзамен | 3 | [3] | ОП.01 Операционные системы и среды |
| | | | | [3] | ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования |
| 2 | Экз | Комплексный экзамен | 3 | [3] | ОП.02 Архитектура аппаратных средств |
| | | | | [3] | ОП.13 Технологии физического уровня передачи данных |
| 3 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 3 | [3] | ОГСЭ.02 История |
| | | | | [3] | ОГСЭ.05 Психология общения |
| | | | | [4] | МДК.02.04 Сетевые языки |
| | | | | [4] | МДК.02.05 Организация администрирования операционных систем Linux |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Экз | Комплексный экзамен | 4 | | |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | ЕН.01 Элементы высшей математики |
| | | | | [4] | ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика |
| 6 | Экз | Комплексный экзамен | 8 | [8] | МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |
| | | | | [8] | МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей |
| 7 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **НО** | **Начальное общее образование** | | | | | | | | | | | | |
| **ОО** | **Основное общее образование** | | | | | | | | | | | | |
| **БД** | **Базовые дисциплины** | | | | | | | | | | | | |
| БД.01 | Русский язык | | | | | | | | | | | | |
| БД.02 | Литература | | | | | | | | | | | | |
| БД.03 | Иностранный язык | | | | | | | | | | | | |
| БД.04 | История | | | | | | | | | | | | |
| БД.05 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | | | | | | | | | | |
| БД.06 | Физическая культура | | | | | | | | | | | | |
| БД.07 | Астрономия | | | | | | | | | | | | |
| БД.08 | Обществознание (включая экономику и право) | | | | | | | | | | | | |
| **ПД** | **Профильные дисциплины** | | | | | | | | | | | | |
| ПД.01 | Математика | | | | | | | | | | | | |
| ПД.02 | Информатика | | | | | | | | | | | | |
| ПД.03 | Физика | | | | | | | | | | | | |
| **ПОО** | **Предлагаемые ОО** | | | | | | | | | | | | |
| ПОО.01 | Основы проектной деятельности / Родная литература | | | | | | | | | | | | |
| **ОГСЭ** | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 01 | ОК 04 | ОК 06 | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 09 | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 01 | ОК 04 | ОК 06 | ОК 10 | | | | | | | | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура / Адаптационная физическая культура | ОК 08 | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 06 | | | | | | | |
| **ЕН** | **Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 09** | **ОК 10** | | | | | |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | | | | | |
| ЕН.02 | Дискретная математика | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | | | | | |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | | | | | |
| **ОПЦ** | **Общепрофессиональный цикл** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | **ОК 11** | **ПК 1.1** |
| | | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | **ПК 2.1** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.5** | **ПК 3.6** |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | ОК 01 | ОК 02 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 3.1 | | | | | | |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| | | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ОП.03 | Информационные технологии | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 3.1 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 11 | | | | | |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | | |
| ОП.07 | Экономика отрасли | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.4 | ПК 3.5 | | |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.2 | ПК 1.5 | | | | |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 3.5 | | | |
| ОП.10 | Основы электротехники | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.1 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | | | |
| ОП.11 | Инженерная компьютерная графика | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.1 | ПК 1.5 | | | | |
| ОП.12 | Основы теории информации | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.3 | | | | | |
| ОП.13 | Технологии физического уровня передачи данных | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | ОК 10 | ПК 1.1 | ПК 2.1 | ПК 3.1 | ПК 3.3 | | |
| **ПЦ** | **Профессиональный цикл** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | **ОК 11** | **ПК 1.1** |
| | | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** |
| | | **ПК 3.5** | **ПК 3.6** | | | | | | | | | | |
| **ПМ.01** | **Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | **ОК 11** | **ПК 1.1** |
| | | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Компьютерные сети | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| МДК.01.03 | Аппаратное обеспечение компьютерных сетей | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| *УП.01.01* | *Проектирование и монтаж локальных сетей* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| *УП.01.02* | *Средства мониторинга и анализ в локальных сетях* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| *ПП.01.01* | *Проектирование сетевой инфраструктуры* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 1.1 |
| | | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | | | | | | | | |
| **ПМ.02** | **Организация сетевого администрирования** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | **ОК 11** | **ПК 2.1** |
| | | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | | | | | | | | | |
| МДК.02.01 | Администрирование сетевых операционных систем | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| МДК.02.02 | Программное обеспечение компьютерных сетей | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| МДК.02.03 | Организация администрирования компьютерных систем | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| МДК.02.04 | Сетевые языки | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| МДК.02.05 | Организация администрирования операционных систем Linux | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| *УП.02.01* | *Администрирование сетевых операционных систем* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| *УП.02.02* | *Организация администрирования операционных систем Linux* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| *ПП.02.01* | *Сетевое администрирование* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | | | | | | | | | |
| **ПМ.03** | **Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры** | **ОК 01** | **ОК 02** | **ОК 03** | **ОК 04** | **ОК 05** | **ОК 06** | **ОК 07** | **ОК 08** | **ОК 09** | **ОК 10** | **ОК 11** | **ПК 3.1** |
| | | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | **ПК 3.5** | **ПК 3.6** | | | | | | | |
| МДК.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| МДК.03.02 | Безопасность компьютерных сетей | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| МДК.03.03 | Технические средства информатизации | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| МДК.03.04 | Техническое обслуживание средств вычислительной техники и КС | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| *УП.03.01* | *Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| *УП.03.02* | *Безопасность информационных систем* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| *УП.03.03* | *Диагностика и обслуживание средств вычислительной техники* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| *ПП.03.01* | *Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры* | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 08 | ОК 09 | ОК 10 | ОК 11 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 3.6 | | | | | | | |
| **ПДП** | **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)** | | | | | | | | | | | | |
| | **Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | | | | | |
| | *Подготовка к государственному экзамену (включая демонстрационный экзамен)* | | | | | | | | | | | | |
| | *Проведение государственного экзамена (включая демонстрационный экзамен)* | | | | | | | | | | | | |
| | *Подготовка выпускной квалификационной работы* | | | | | | | | | | | | |
| | *Защита выпускной квалификационной работы* | | | | | | | | | | | | |

| | № | Наименование |
|---|---|---|
| | 1 | КАБИНЕТЫ |
| | 2 | Русского языка и литературы |
| | 3 | Иностранного языка |
| | 4 | Истории |
| | 5 | ОБЖ |
| | 6 | Математики |
| | 7 | Информатики |
| | 8 | Физики |
| | 9 | Социально-экономических дисциплин |
| | 10 | Истории и философии |
| | 11 | Социально-гуманитарных дисциплин |
| | 12 | Математических дисциплин |
| | 13 | Естественнонаучных дисциплин |
| | 14 | Основ теории кодирования  и передачи информации |
| | 15 | Математических принципов построения компьютерных сетей |
| | 16 | Безопасности жизнедеятельности |
| | 17 | Метрологии и стандартизации |
| | 18 | ЛАБОРАТОРИИ |
| | 19 | Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств |
| | 20 | Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры |
| | 21 | Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры |
| | 22 | Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных |
| | 23 | Организации и принципов построения компьютерных систем |
| | 24 | Информационных ресурсов |
| | 25 | Основы телекоммуникаций |
| | 26 | Основы электротехники |
| | 27 | МАСТЕРСКИЕ |
| | 28 | Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры |
| | 29 | ПОЛИГОНЫ |
| | 30 | Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры |
| | 31 | СТУДИИ |
| | 32 | Проектирования и дизайна сетевых  архитектур и инженерной графики |
| | 33 | СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС |
| | 34 | Спортивный зал |
| | 35 | Тренажерный зал |
| | 36 | Открытый стадион широкого профиля |
| | 37 | ЗАЛЫ |
| | 38 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| | 39 | Актовый зал |

**Пояснительная записка**

1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального закона от 29.12.2012 года №273 - ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"; Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 09 декабря 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег.№44978 от 26 декабря 2016 г.); приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. №291 "Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования"; приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013г. №464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15.12.2014 г. №1580 " О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 июня 2013г. №464"; рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 года №06-259); письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО №06-174 от 01.03.2017 года "О методических рекомендациях"; Приказа Министерства образования и науки Рф от 17 ноября 2017 года №1138 "О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года №968.

2. Организация учебного процесса и режим занятий: начало занятий 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса; продолжительность занятий - 1 час 30 минут (парами).

3. Общий объем учебной нагрузки, включающий работу во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекции), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся составляет 36 часов в неделю.

4. Объем общеобразовательной подготовки в рамках освоения образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, составляет 1476 часов (для программы подготовки специалистов среднего звена). Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования с учетом получаемой специальности. Учебное время, отведенное на работу во взаимодействии с преподавателем - 1404 часа (39 нед.), промежуточная аттестация - 72 часа (2 нед.), каникулярное время - 11 нед. Общеобразовательный цикл содержит 12 общеобразовательных дисциплин. В состав общих обязательных для освоения общеобразовательных учебных дисциплин входят: "Русский язык","Литература", "Иностранный язык", "Математика", "История" , "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности" , "Астрономия"; в состав общеобразовательных учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей и с учетом профиля профессионального образования входят: "Информатика", "Физика", "Обществознание (включая экономику и право)". "Основы проектной деятельности"/"Родная литература" - дополнительные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией. Обязательная учебная нагрузка обучающихся с учетом требований ФГОС и профиля профессионального образования для общеобразовательного цикла составляет 1215 часов. Вариативная часть (189 часов) распределена на учебные дисциплины следующим образом: "Физика"- 13 часов, "Информатика"- 50 часов, "Иностранный язык"- 39 часов, "Обществознание"- 9 часов, "Основы проектной деятельности"- 78 часов.

5. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучаемых дисциплин "Физика", "Информатика", "Иностранный язык", "Обществознание" в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой и др.) в течении учебного года. Обучение и текущий контроль деятельности по созданию индивидуального проекта осуществляется преподавателем дисциплины "Основы проектной деятельности". Консультирование обучающихся проводится преподавателями учебных дисциплин "Физика", "Информатика", "Иностранный язык", "Обществознание" за счет часов, выделяемых на данные дисциплины, в следующем объеме: "Физика"- 4 часа в I семестре и 8 часов во II семестре, "Информатика"- 8 часов в I семестре и 14 часов во II семестре, "Иностранный язык"- 4 часа в I семестре и 8 часов во II семестре, "Обществознание" - 4 часа в I семестре и 4 часа во II семестре . Форма проведения консультаций - групповая. Защита индивидуального проекта проводится за счет часов, выделенных на дисциплину "Основы проектной деятельности".

6. В рамках промежуточной аттестации по общеобразовательному циклу экзамены проводятся письменно по учебным дисциплинам "Русский язык", "Математика", "Иностранный язык", "Информатика". Время проведения консультаций в объеме 6 часов на каждую учебную дисциплину определено из часов, выделенных на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций - устные, письменные, групповые и др. (определено фондами оценочных средств).

7. Формы проведения промежуточной аттестации - дифференцированный зачет, экзамен, комплексный дифференцированный зачет(экзамен), экзамен / комплексный экзамен по профессиональному модулю. Дифференцированный зачет проводится за счет часов, выделенных на дисциплину в период проведения промежуточной аттестации (1 курс) или до начала недели промежуточной аттестации("Астрономия", "Основы безопасности жизнедеятельности" на 1 курсе). Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов занятий. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация на каждый семестр может не планироваться. В этом случае учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля, результаты которых учитываются в промежуточной аттестации по окончании освоения учебной дисциплины или профессионального модуля. Для оценки результатов освоения используются накопительные системы оценивания.

8. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в свободное от учебных занятий время. На проведение учебных сборов отводится 35 академических часов. В объем часов, отведенных на изучение программы дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", данные часы не включаются.

9. Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 13 1/3 недель (480 часов), объем производственной практики составляет 15 2/3 недель (564 часа), включая часы (144 ч.) на производственную практику (преддипломную), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика реализуется по основным видам деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры - в объеме 4 недель; в рамках профессионального модуля ПМ.02 Организация сетевого администрирования - в объеме 3 1/3 недель; в рамках профессионального модуля ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры - в объеме 6 недель.

10. Курсовые работы предусмотрены по МДК.01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей, МДК 03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры, МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей.

11. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Демонстрационный экзамен проводится в виде государственного экзамена. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программе СПО, утверждённого федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определённого в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.

**Согласовано**

| | | |
|---|---|---|
| Заместитель директора по учебной работе | | Д.А. Клопов |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |