

□

0

8

x

∴

Ш

к

Δ

*

3.1. План учебного процесса (1 курс, общеобразовательный цикл)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость.								Распределение обязательной нагрузки курсам и семестрам (часы в семестре, с учетом самостоятельной работы)	
					Учебная нагрузка обучающихся (час.)								1 курс	
		№ семестра			Общая нагрузка студента	Самостоятельная работа студента	Во взаимодействии с преподавателем						1 Семестр	2 Семестр
							Нагрузка по дисциплинам		Консультации	Промежуточная аттестация	17 недель	22 недель		
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет			всего занятий с педагогом	Теоретическое обучение					Лабораторно-практических занятий	Промежуточная аттестация
1	2				3	4			5	6	7	8		
ОД.00	Образовательный цикл													
	Обязательная часть				886		886	668	736			612	792	
ОУД.01	Русский язык	2			78		78	44	34	10	12	34	44	
ОУД.02	Литература		2	1	85		85	63	22			51	34	
ОУД.03	Родная литература				32		32	20	12			-	32	
ОУД.04	Иностранный язык		2		117		117	-	117			51	66	
ОУД.05	Математика	2		1	234		234	94	140	10	12	102	132	
ОУД.06	История		2		117		117	80	37	5		51	66	
ОУД.07	Физическая культура		2		117		117	3	114			51	66	
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70		70	40	30			30	40	
ОУД.09	Астрономия		2		36		36	24	12			16	20	
По выбору из обязательных предметных областей					323	10	313	137	176			105	182	
ОУД.10	Физика	2		1	138		138	98	40	8	10	56	82	
ОУД.11	Информатика		2		117		117	25	92			51	66	

Экзаменов+ по модулю	-	3	-	2+2	2	2+2
дифференцированных зачетов	4	5	2	4	4	6
зачетов	-	1	-	-	1	-
контрольных работ						

4. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др

КАБИНЕТЫ	
1	Истории и обществознания
2	Экономики и права
3	Русского языка и культуры речи
4	Иностранного языка
5	Математики и математических принципов построения компьютерных сетей
6	Информатики, информационных и мультимедиа- технологий
7	Инженерной графики
8	Химии, биологии и экологии
9	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	Метрологии и стандартизации
11	Основы теории кодирования передачи информации

ЛАБОРАТОРИИ	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
3	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
4	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
5	Организации и принципов построения компьютерных систем
6	Информационных ресурсов
МАСТЕРСКИЕ	
1	Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
ПОЛИГОНЫ	
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
СТУДИИ	
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

3. Пояснение к учебному плану

1. Нормативная база

Содержание среднего профессионального образования по специальности **09.02.06 Сетевое и системное администрирование** определяется программой подготовки специалистов среднего звена, разработанной в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1548 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта по среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование» ;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с учетом внесенных изменений в данный документ, на основании соответствующих приказов от 29.12 2014 г. №1645 и 31.12 2015г. №1578 и от 29.06.2017 №613;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

Код специальности присвоен согласно приказа Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. N 1199 в ред. Приказов Минобрнауки России от 14.05.2014 N 518, от 18.11.2015 N 1350, от 25.11.2016 N 1477 .

2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1. Учебный год начинается 1 сентября. Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Присваиваемая квалификация –сетевой и системный администратор.

2.2. Нормы учебной нагрузки обучающихся:

- Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин.;

- Объем учебной нагрузки обучающегося составляет не более 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику. В техникуме устанавливаются такие виды учебных занятий как урок, лабораторно-практическое занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, практика (учебная и производственная). Занятия в компьютерном классе проводятся по подгруппам (не менее 8 человек).

- Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены за счет часов промежуточной аттестации, свободных от проведения экзаменов. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

2.3. Каникулы проводятся 34 недели, из которых на 1 и 3 курсах – по 11 недель, на втором – 10 недель, на четвертом – 2 недели, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

2.4. Государственная итоговая аттестация – 6 недель.

3. Структура учебного плана

3.1. Учебный план ППССЗ имеет разделы:

Общеобразовательный цикл

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

Математический и общий естественнонаучный цикл;

Общепрофессиональный цикл;

Профессиональный цикл;

Государственная итоговая аттестация.

3.2. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности.

Профессиональный цикл учебного плана состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности согласно получаемой квалификации специалиста среднего звена. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов, а также учебную и производственную практики.

4. Практика

4.1. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная и преддипломная практики. Учебные и производственные практики реализуются в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование у обучающихся видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

4.2. Общий объем практики 33 недели.

Учебная практика – 15 недель, из них на 2 курсе – 5 недель, на 3 курсе- 7 недель и на 4 курсе – 3 недели.

Производственная практика – 14 недель, из них на 2 курсе - 4 недели, на 3 курсе – 5 недель, на 4 курсе – 5 недель.

Преддипломная практика проводится в 8 семестре в объеме 4 недели и направлена на подготовку выпускной квалификационной работы.

4.3. Объем практик (в часах - 1044) составляет 46,8% от часов профессионального цикла образовательной программы (2231 час.).

5. Формирование вариативной части ППССЗ

5.1. Вариативная часть образовательной программы использована для увеличения объема часов в целях повышения качества освоения основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС.

Вариативная часть образовательной программы реализуется в объеме 1296 часа, что составляет 30,51% от общего объема учебных циклов.

5.2. Вариативная часть учебного плана реализована следующим образом:

Объем цикла ОГСЭ увеличен на 60 часов:

- Увеличено количество часов по дисциплине:
История – на 12 час.
- Введена новая дисциплина (не предусмотренные примерной программой):
Русский язык и культура речи – 48 часов.

Объем цикла ЕН увеличен на 10 часов:

- Увеличено количество часов по дисциплине:
Элементы высшей математики – на 10 час.

Объем общепрофессионального цикла увеличен на 399 часов:

- Увеличено количество часов по дисциплинам:
Операционные системы и среды - на 20 часов;
Основы алгоритмизации и программирования - на 80 часов;
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот – на 9 часов;
Основы электротехники на 4 часа;
Инженерная компьютерная графика – на 112 часов;
- Введены новые дисциплины (не предусмотренные примерной программой):
Основы электроники и цифровой схемотехники - 32 часа,
Охрана труда и техники безопасности - 32 часа,
Менеджмент - 32 часа,
Основы предпринимательской деятельности (Бизнес-практикум) - 78 часов

Объем профессионального цикла увеличен на 503 часа:

- Увеличено количество часов по профессиональным модулям при изучении междисциплинарных циклов:
ПМ.01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры – на 422 часа.
ПМ.02. Организация сетевого администрирования – на 124 часа.
ПМ.03. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры – на 57 часов.
- Введены новые МДК и профессиональный модуль (не предусмотренные примерной программой):
по ПМ.01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры: МДК.01.03. Математический аппарат для построения компьютерных сетей – 32 часа.
по ПМ.03. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры: МДК 03.03. Эксплуатация систем IP-телефонии

5.3. Особенности распределения часов обязательной и вариативной части представлены в таблице 1.

№	Наименование разделов	Обязательная часть	Вариативная часть	Всего часов
1	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	60	528
2	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	10	154
3	Общепрофессиональный цикл	612	399	1011
4	Профессиональный цикл, в том числе:	1728	503	2231
5	Преддипломная практика		144	144
6	Промежуточная аттестация		180	180
	Всего по циклам ППССЗ:	2952	1296	4248
		69,49%	30,51%	100%
5	Государственная итоговая аттестация (ГИА)	216	0	216
	Всего с ГИА:	3168	1296	4464
6	Общеобразовательный цикл	1476	0	1476
	ИТОГО по ППССЗ:	4644	1296	5940

6. Общеобразовательный цикл

Дисциплины общеобразовательного цикла включены в учебный план в соответствии ФГОС среднего общего образования и Письмом Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации 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 СПО» с учетом технического профиля образовательной программы. Учебное время, отведенное на реализацию образовательной программы среднего общего образования, распределено на изучение дисциплин общеобразовательного цикла: общих (60%) и по выбору из обязательных предметных областей (40%), на изучение дополнительной учебной дисциплины, предлагаемой техникумом отводится изучение дисциплины «Введение в специальность».

Объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, из которых 72 часа – промежуточная аттестация, 1404 часа – на освоение общеобразовательных дисциплин.

Общеобразовательный цикл включает:
общие (обязательные) учебные дисциплины:

- Русский язык
- Литература
- Родная литература
- Иностранный язык
- Математика

История
Физическая культура
Основы безопасности жизнедеятельности
Астрономия
Индивидуальный проект

учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей

Информатика
Физика

дополнительная учебная дисциплина по выбору обучающихся:

Введение в специальность

На углубленном уровне изучаются профильные дисциплины: Математика, Информатика, Физика.

В период освоения общеобразовательных дисциплин обучающиеся выполняют учебный проект.

На промежуточную аттестацию в период освоения общеобразовательных дисциплин отводится 2 недели для проведения 3-х экзаменов (по 18-22 часов – на подготовку и проведение одного экзамена).

7. Адаптационные дисциплины

Для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обучение проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В учебный план могут быть включены в вариативные циклы ОГСЭ и ОП адаптационные дисциплины «Коммуникативный практикум», «Психология личности и профессиональное самоопределение» и «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний».

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины "Физическая культура".

8. Порядок аттестации обучающихся

8.1. Система контроля и аттестации включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно. Промежуточная аттестация студентов проводится два раза в учебном году и включает: экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты. По дисциплинам «Физическая культура», «Охрана труда» и «Безопасность жизнедеятельности» и некоторым другим проводится дифференцированный зачет, за счет часов, отводимых на изучение данной дисциплины. Экзамены проводятся по окончании изучения междисциплинарных курсов в период сессий. После прохождения очередного этапа производственной практики проводится экзамен по профессиональному модулю. Консультации для обучающихся проводятся во внеурочное время и по форме могут быть групповыми и индивидуальными.

8.2. Оценки по дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам, профессиональным модулям выставляются по следующей системе: «зачтено», «незачтено» или «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

8.3. Количество зачетов и экзаменов по курсам распределяется следующим образом:

на 1 курсе проводится 3 экзамена и 10 зачетов;

на 2 курсе – 3 экзамена и 10 зачетов;

на 3 курсе проводится 4 экзамена, 10 зачетов и 1 курсовая работа;

на 4 курсе – 4 экзамена, 10 зачетов и 1 курсовая работа.

На 4 курсе предусматривается проведение комплексных дифференцированных зачетов по практикам и междисциплинарным курсам.

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр Проведения комплексного контроля	Наименование дисциплины/МДК
1	Экзамен	Комплексный экзамен	4	Элементы высшей математики Дискретная математика Теория вероятностей и математическая статистика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	МДК02.01 Администрирование сетевых операционных систем МДК 02.03 Организация администрирования компьютерных систем
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	МДК03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры МДК 03.02 Безопасность компьютерных сетей

8.4. Экзамены по итогам освоения профессиональных модулей проводятся на двух последних годах обучения (в 6 и 8 семестрах): на 3 курсе – 2 экзамена, на 4 курсе – 2 экзамена, из которых 1 – квалификационный по рабочей профессии.

8.5. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, предусматривающей этап в виде демонстрационного экзамена. По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация –сетевой и системный администратор и выдается диплом о среднем профессиональном образовании.

Составила заместитель директора по учебной работе

И.Р.Тер-Абрамова

Согласовано

Председатель МК по общеобразовательным дисциплинам

Н.Ю.Першина

Протокол № 5 от 18.01. 2018г.

Председатель МК по программам подготовки специалистов среднего звена

Л.А. Ядыкина
Протокол № 5 от 27.01. 2018г.