

Утверждаю

Директор ЧПОУ ПКТ

Е.Б. Лучникова

« 22 » июля 2014 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
частного профессионального образовательного учреждения
Пермского краевого союза потребительских обществ «Пермский кооперативный техникум»
по специальности среднего профессионального образования
09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Квалификация: сетевой и системный администратор

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения:

3 года и 10 мес. на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:

Технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	39				2		11	52
III курс	33	5	2		2		10	52
IV курс	13	5	12	4	1	6	2	43
ВСЕГО	124	10	14	4	7	6	35	199

	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	
ММ.02	Экзамен (квалификационный)	6		10							2	8														10	
	Организация сетевого администрирования			686	88	326	126	180	20	252	4	16							62	52	362	274	108		154	0	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	4*		224	44	170	50	100	20												224	170					
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	4*		96	24	72	34	38			2	8										96	72				
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	4*		104	20	84	42	42											62	52	42	32					
УП.02	Учебная практика		5	108						108																	
ПП.02	Производственная практика		6	144						144														108			
ЭК	Экзамен (квалификационный)	6		10							2	8														144	
ММ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры			726	62	274	154	120		360	6	24												386	274	340	0
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	5		238	36	192	102	90			2	8												238	192		
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	5		118	26	82	52	30			2	8												118	82		
УП.03	Учебная практика		6	72						72																	
ПП.03	Производственная практика		6	288						288																288	
ЭК	Экзамен (квалификационный)	6		10							2	8														10	
ММ.04	Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»			252	16	72	36	36		144	4	16							98	72	154	0					

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		
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»	3		98	16	72	36	36			2	8							98	72						
УП .04	Учебная практика		4**	72						72											72					
ПП.04	Производственная практика		4**	72						72											72					
КЭ	Экзамен (квалификационный)	4		10							2	8									10					
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216		216																			216	
ИТОГО (по ФГОС СПО)		18	28/4	4464	508	2552	1090	1422	40	1008	36	144			612	476	864	702	612	412	900	584	612	378	864	0
ВСЕГО:		24	38,5	5940	508	3956	2079	1837	40	1008	60	192	612	864	612	476	864	702	612	412	900	584	612	378	864	0

Государственная итоговая аттестация		Всего	1 семестр								2 семестр															
			1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8								
дисциплин и МДК			8	10	9	11					9	10	5	0												
учебной практики											108	72	138	42												
производственной практики												72		576												
экзаменов			2	4	3	4	2	4	2	4	2	4	2	3												
дифф.зачетов			4	6	4	6	5	5	4	4	5	5	4	4												
зачетов			1		1	1	1	1	1	1	1	1														

* комплексный дифференцированный экзамен

** комплексный дифференцированный зачет

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО
09.02.06 Сетевое и системное администрирование

№	Наименование
	Кабинеты
	Русского языка и культуры речи
	Литературы
	Истории
	Информатики и ИКТ
	Физики, астрономии
	Социально экономических дисциплин
	Иностранного языка (лингвфонный)
	Математических дисциплин
	Безопасности жизнедеятельности
	Метрологии и стандартизации
	Лаборатории
	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
	Организация и принципов построения компьютерных систем
	Информационных ресурсов
	Мастерские:
	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Полигоны:
	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
	Студии
	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
	Спортивный комплекс
	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля
	Залы
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план подготовки специалистов среднего звена ЧПОУ ПКТ разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 9 декабря 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег.№ 44978 от 26 декабря 2016 года).

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком.

Объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной (при взаимодействии с преподавателем) и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Часы, проводимые во взаимодействии с преподавателем, включают: учебные занятия (теоретические и практические занятия, выполнение курсовой работы (проекта), консультации и экзамены, все виды практики.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Продолжительность академического часа - 45 минут. Учебные занятия сгруппированы парами, продолжительность одной пары составляет 90 минут.

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль проводится в форме контрольных работ, фронтального опроса, защиты рефератов и других видов контроля.

Промежуточная аттестация включена в учебные циклы и осуществляется в соответствии с фондами оценочных средств.

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента за семестр. Основными формами промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Зачеты и дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплин или МДК.

Экзамены, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Формой итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный).

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Знания, умения и навыки студентов определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено».

На весь период обучения предусмотрено выполнение двух курсовых работ: по МДК.01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей и МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем.

Учебным планом предусмотрено два вида практики: учебная и производственная. Учебная практика реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика реализуется в несколько периодов в рамках профессиональных модулей для завершения обучения по профессиональным модулям. На учебную практику учебным планом предусмотрено 10 недель, на производственную практику – 18 недель.

На проведение учебной и производственной практики в профессиональном цикле выделено 43,4% объема часов. При освоении учебных циклов образовательной программы на проведение учебных занятий и практик в учебном плане выделено 86,7% от объема учебных циклов.

Консультации для студентов предусмотрены из расчета 4 часа на одного человека на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена. Всего на государственную итоговую аттестацию предусмотрено 216 часов (6 недель).

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 170 часов.

В рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 48 часов учебного времени отведено на изучение основ военной службы.

Занятие по дисциплине «Иностранный язык» проводится в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17 мая 2012 г. № 413 г. Москва «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.07.2017 № 47532);

- приказа Минпросвещения России от 22 марта 2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

- письма Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования).

В соответствии с данными документами и Перечнем специальностей СПО (Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336) специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование относится к технологическому профилю. С учетом данного профиля введены профильные общеобразовательные дисциплины: информатика, физика.

Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулы – 11 недель.

Формирование вариантной части программы подготовки специалистов среднего звена

Объем инвариативной части основной профессиональной образовательной программы составляет 3168 часов, объем вариативной части – 1296 часов.

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы направлена на расширение основных видов деятельности, к которым готовится выпускник, углубление подготовки обучающихся и получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть в объеме 1296 часов распределена следующим образом:

- увеличен по сравнению со стандартом объем часов общего гуманитарного и социально-экономического цикла на 46 часов, в том числе: основы философии - 12 часов, история – 22 часа, психология общения - 12 часов;

- увеличен по сравнению со стандартом объем часов математического и общего естественно-научного цикла на 120 часов, в том числе: элементы высшей математики – 82 часа, дискретная математика – 18 часов, теория вероятностей и математическая статистика – 20 часов;

- увеличен по сравнению со стандартом объем часов общепрофессионального цикла на 534 часа, в том числе: операционные системы и среды – 34 часа, архитектура аппаратных средств – 14 часов, информационные технологии – 24 часа, основы алгоритмизации и программирования – 46 часов, правовое обеспечение профессиональной деятельности – 12 часов, экономика отрасли - 14 часов, основы проектирования баз данных – 44 часа, основы электротехники - 28 часов, инженерная компьютерная графика - 36 часов, основы теории информации – 14 часов. Введены дисциплины: технические средства информатизации – 72 часа, информационные системы в бухгалтерии – 78 часов; менеджмент - 36 часов; управление проектами – 82 часа.

- увеличен по сравнению со стандартом объем часов профессионального цикла на 596 часов, в том числе: ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры – 30 часов (МДК. 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей -30 часов); ПМ. 02 Организация сетевого администрирования – 92 часа (МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем – 40 часов, МДК.02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей – 26 часов, МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем - 26 часов); ПМ.03 Эксплуатация сетевой инфраструктуры – 222 часа (МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей – 78 часов, производственная практика – 144 часа). Введен профессиональный модуль ПМ.04 Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» - 252 часа, в том числе МДК.04.01 Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» - 98 часов, УП.04 Учебная практика - 72 часа, ШП.04 Производственная практика – 72 часа, экзамен (квалификационный) – 10 часов.

Зам. директора по УВР

Н.Ю. Плешивых