

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНЧ ПОО «Краснодарский
кооперативный техникум
крайпотребсоюза»



В.В. Нанаев

Приказ № 83 от « 01 » сентября 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза»

по специальности среднего профессионального образования

09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Квалификация: **техник по
информационным системам**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения – **3 года и 10 месяцев**
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования –
технический

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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	37	1	2	0	2	0	11	53
III курс	29	4	7	0	2	0	10	52
IV курс	18	4	7	4	1	6	2	42
Всего	123	9	16	4	7	6	34	199

ОГСЭ.00	Общая гуманитарный и социально-экономический	1/5/-	756	252	504	134	370	0	0	0	138	114	54	64	48	86
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	64	16	48	42	6	0	0	0	0	0	0	0	0	48
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	16	48	32	16	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	184	16	168	0	168	0	0	0	32	26	28	32	24	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	з,з,з,з,з,ДЗ	336	168	168	6	162	0	0	0	34	40	26	32	24	12
ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности	ДЗ	54	18	36	22	14	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	История потребительской кооперации России	ДЗ	54	18	36	32	4	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	-/2/1	432	144	288	162	126	0	0	0	140	58	36	54	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	-Э	189	63	126	66	60	0	0	0	68	58	0	0	0	0
ЕН.02	Элементы математической логики	ДЗ	108	36	72	46	26	0	0	0	72	0	0	0	0	0
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	-ДЗ	135	45	90	50	40	0	0	0	0	0	36	54	0	0
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	-/16/16	4248	1116	3132	1156	1056	20	0	0	334	656	504	728	528	382
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/7/6	1761	587	1174	650	524	0	0	0	244	458	234	108	0	130
ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	Э	135	45	90	46	44	0	0	0	0	90	0	0	0	0
ОП.02	Операционные системы	Э	108	36	72	46	26	0	0	0	0	72	0	0	0	0
ОП.03	Компьютерные сети	Э	162	54	108	82	26	0	0	0	0	0	108	0	0	0
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗ	81	27	54	40	14	0	0	0	0	0	0	0	0	54
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы	ДЗ	108	36	72	36	36	0	0	0	72	0	0	0	0	0
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	-Э	324	108	216	108	108	0	0	0	72	72	72	0	0	0
ОП.07	Основы проектирования баз данных	-Э	168	56	112	56	56	0	0	0	54	58	0	0	0	0
ОП.08	Технические средства информатизации	Э	* 162	54	108	74	34	0	0	0	0	0	0	108	0	0

ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252		
ПМ.03	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	03/2ДЗ/2Э	378	90	288	62	118	0	0	0	90	198	0	0	0	0		
МДК.03.01.	Рабочая профессия "Оператор ЭВМ"	-,Э	270	90	180	62	118	0	0	0	90	90	0	0	0	0		
УП.03.	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0		
ПП.03.	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0		
Всего по учебным циклам ППССЗ		2/32/21	7542	2214	5328	2165	2243	20	612	792	612	828	594	846	576	468		
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)															4 нед		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация															6 нед		
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															4 нед		
ГИА.02.	Защита выпускной квалификационной работы															2 нед		
Консультации по 4 часа на одного обучающегося в год Государственная итоговая аттестация 1.Программа базовой подготовки 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы. Выполнение дипломной работы с 18.05.2024 г. по 14.06.2024 г. (всего 4 нед.) Защита дипломной работы с 15.06.2024 г. по 29.06.2024 г. (всего 2 нед.)									дисциплин и МДК		612	792	612	720	468	576	432	216
									учебной практики		0	0	0	36	108	36	144	0
									производственной / преддипломной практики		0	0	0	72	0	252	0	252/144
									Экзамены (в т.ч. квалификационные)		0	4	0	6	3	3	4	1
									Дифф. зачеты		2	8	3	7	1	5	1	7
									Зачеты		1	0	1	1	1	1	1	0

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и пр. для специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

Для реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, предусмотренной учебным планом.

	Кабинеты:
32	социально-экономических дисциплин
6	иностранного языка
29	математических дисциплин
13	безопасности жизнедеятельности
38	метрологии и стандартизации
27	программирования и баз данных
	Лаборатории:
23	архитектуры вычислительных систем
23	технических средств информатизации
25	информационных систем
27	компьютерных сетей
27	инструментальных средств разработки
	Полигоны:
25	разработки бизнес-приложений
25	проектирования информационных систем
	Студии:
27	информационных ресурсов
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал
	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	место для стрельбы
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования автономной некоммерческой частной профессиональной образовательной организации «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. № 525, зарегистрированного в Министерстве юстиции 03.07.2014 г. №32962, а также в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 16.08.2013г. №968 и «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968» от 31.01.2014 г. № 74 и от 17.11.2017 г. №1138;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 №291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Письмом Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010 г. №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования»;

- Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. №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 среднего профессионального образования»;

- Уставом техникума;
- Локальными актами техникума.

Специальность 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) входит в состав укрупненной группы специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника.

Учебный план ОПОП СПО ППССЗ составлен совместно с заинтересованными работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

В рабочих программах всех учебных дисциплин и профессиональных модулей конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта, сформулированы требования к результатам их освоения, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей.

Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок освоения образовательной программы при очной форме обучения составляет

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

Начало учебных занятий: учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарного графика учебного процесса

Таблица 1. Календарный график учебного процесса

Курс, семестр	Даты	Количество недель (учебные + аттестация)
1 курс		
1 семестр	01.09.2020 г. – 29.12.2020 г.	17 нед.
2 семестр	12.01.2021 г. – 29.06.2021 г.	22 нед. + 2 нед.ПА
2 курс		
3 семестр	01.09.2021 г. – 29.12.2021 г.	17 нед.
4 семестр	12.01.2022 г. – 30.06.2022 г.	23 нед. + 1 нед.ПА
3 курс		
5 семестр	01.09.2022 г. – 30.12.2022 г.	16 нед. + 1 нед.ПА
6 семестр	12.01.2023 г. – 04.07.2023 г.	24 нед. + 1 нед.ПА

4 курс		
7 семестр	01.09.2023 г. – 30.12.2023 г.	16 нед. + 1 нед.ПА
8 семестр	12.01.2024 г. – 18.04.2024 г.	13 нед. + 1 нед.ПА
	<i>19.04.2024 – 17.05.2024 г.</i>	<i>ПДП</i>
	<i>18.05.2024 – 29.06.2024 г.</i>	<i>ГИА</i>

Нормы учебной нагрузки обучающихся:

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 54 академических часов в неделю (включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы - 18 часов в неделю).

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность учебных занятий. Учебные занятия сгруппированы парами по два академических часа. Продолжительность академического часа – 45 мин. Перерыв между академическими часами составляет 5 мин., между учебными парами – 10 мин.

Предусматривается концентрированное проведение занятий по профессиональным модулям, при этом аудиторная нагрузка в течение дня не должна превышать 8 академических часов, в неделю – 36 часов.

По дисциплине Физическая культура предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Формы и процедуры текущего контроля знаний

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

Основными видами контроля учебных достижений студентов (знаний, умений, общих и профессиональных компетенций) в рамках учебной дисциплины или профессионального модуля в течение семестра являются текущий и промежуточный контроль.

Текущий контроль - это непрерывное осуществление проверки усвоения знаний, умений и применения профессиональных навыков, формирования общих и профессиональных компетенций.

Могут применяться следующие формы текущего контроля: устный опрос, письменный опрос, тестирование, контрольные работы, проверка выполнения домашних самостоятельных работ, проверка выполнения заданий практических работ.

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

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний определяются рабочими программами дисциплин в соответствии с требованиями к уровню освоения ОК и ПК.

Система оценок:

По всем дисциплинам теоретического обучения, составным частям профессиональных модулей, в том числе учебной и производственной практики оценивание производится по пятибалльной системе: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

Порядок проведения учебной и производственной практики:

Учебная практика проводится как рассредоточено, так и концентрированно. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно. По учебной и производственной практике предусмотрена аттестация в форме дифференцированного зачета.

Распределение времени на учебную и производственную практику:

- на учебную практику отводится 9 недель;
- на производственную практику (по профилю специальности) отводится 16 недель;
- на производственную практику (преддипломную) - 4 недели.

Занятия по учебной практике проводятся в кабинетах №25 Полигон проектирования информационных систем и разработки бизнес-приложений и №23 Лаборатория архитектуры вычислительных систем и технических средств информатизации.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно по окончании освоения материала междисциплинарного курса и учебной практики соответствующего профессионального модуля в

организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся.

Таблица 2. Распределение учебной и производственной практики

Наименование профессионального модуля	3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП	УП	ПП
ПМ.01. Эксплуатация и модификация информационных систем					108 3н.		36 1н.	252 7н.				
ПМ.02. Участие в разработке информационных систем									144 4н.			252 7н.
ПМ.03. Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"			36 1н.	72 2н.								
ИТОГО: 9 нед.(324 час.) учебной практики, 16 нед. (576 час.) производственной практики												
ВСЕГО: 25 нед. (900 час.)												

По окончании успешного освоения всех учебных дисциплин, профессиональных модулей, предусмотренных учебным планом, проводится производственная практика (преддипломная), общей продолжительностью 4 недели, в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Организация консультаций

Консультации по дисциплинам, вынесенным на промежуточную аттестацию проводятся в период подготовки к аттестации из расчета 4 часа на каждого студента в год, в том числе и на первом курсе при освоении программы среднего общего образования. Форма проведения консультаций – групповая. Индивидуальные консультации проводятся по мере необходимости. Распределение часов консультаций проводится ежегодно по состоянию на 01 сентября.

Время и сроки проведения каникул:

На 1 курсе: с 30.12.2020 г. по 12.01.2021 г. (2 недели)

с 30.06.2021 г. по 31.08.2021 г. (9 недель)

ИТОГО на 1 курсе 11 недель каникул

На 2 курсе: с 30.12.2021 г. по 12.01.2022 г. (2 недели)

с 30.06.2022 г. по 31.08.2022 г. (9 недель)
ИТОГО на 2 курсе 11 недель каникул

На 3 курсе: с 30.12.2022 г. по 12.01.2023 г. (2 недели)
с 05.07.2023 г. по 31.08.2023 г. (8 недель)
ИТОГО на 3 курсе 11 недель каникул

На 4 курсе: с 30.12.2023 г. по 12.01.2024 г. (2 недели)
ИТОГО на 4 курсе 2 недели каникул
ВСЕГО за время обучения – 34 недели каникул

Военные сборы для юношей проводятся на втором курсе в каникулярное время по окончании освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 35 часов, которые не учитываются при расчете учебной нагрузки.

4.1 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах освоения профессиональных образовательных программ начального профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования.

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования (п.3 ст.68 Закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29 декабря 2012 года в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 г.№06-259).

В соответствии с Рекомендациями ФИРО укрупненная группа специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника отнесена к техническому профилю.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО ПССЗ – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной организацией.

Базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры определены в Приложении 2 Разъяснений ФГАУ ФИРО от 03.08.2015 г.

В общеобразовательный учебный цикл введена учебная дисциплина «Астрономия» в количестве 36 часов за счет исключения из учебного плана учебной дисциплины «Кубановедение» на основании приказа Министерства образования и науки РФ от 29.06.2017 г. №613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 и письма ГБУ КК НМЦПО от 07.05.2018 г. №116/02-01.

В связи с введением учебной дисциплины «Астрономия» часы учебной дисциплины «Кубановедение» были распределены следующим образом: 3 часа перераспределены на предмет «История» для изучения тем по учебной дисциплине «Кубановедение», остальные часы (33 час.) интегрированы в общеобразовательные учебные дисциплины «Литература», «История», «Биология», «География».

В соответствии с п.18.3.1. ФГОС среднего общего образования в учебный план общеобразовательного учебного цикла был введен учебный предмет «Родной язык» из обязательной предметной области «Родной язык и родная литература» за счет исключения из учебного плана учебного предмета «Экология». Объем учебного времени, выделенного на освоение данного предмета, определен в количестве 36 час.

Обязательными экзаменами в общеобразовательном цикле являются «Русский язык» и «Математика», сдаваемые обучающимися в письменной форме. Экзамены по предметам «Информатика» и «Иностранный язык» проводятся в устно-практической форме.

Практические занятия по учебным дисциплинам «Иностранный язык», «Информатика» проводятся без деления на подгруппы.

На изучение дисциплины Основы безопасности жизнедеятельности предусмотрено 70 часов, на дисциплину Физическая культура в общеобразовательном цикле отводится 117 часов аудиторной нагрузки.

В общеобразовательный цикл введено выполнение обучающимися индивидуального образовательного проекта, который выполняется за счет

часов самостоятельной работы по выбранному предмету. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

На самостоятельную внеаудиторную работу студентов отводится 702 час., что составляет 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки.

Изучение всех учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется на 1 курсе.

4.2 Формирование вариативной части ОПОП СПО ППСЗ

Вариативная часть ОПОП СПО ППСЗ по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) составляет 900 часов обязательной учебной нагрузки.

Согласно ФГОС СПО по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) часы вариативной части ОПОП распределили на:

- углубление содержания обязательной части ОПОП (увеличение объема часов учебных дисциплин и профессиональных модулей через введение дополнительных тем, и углубления уже имеющихся) в целях овладения обучающимися дополнительными требованиями к практическому опыту, умениям и знаниям;
- расширение обязательной части общего гуманитарного и социально-экономического цикла и общепрофессиональных дисциплин, путем введения новых дисциплин;
- освоение обучающимися в рамках профессионального модуля рабочей профессии согласно приложения к ФГОС по специальности.

Вариативная часть в объеме 900 часов обязательной аудиторной нагрузки была распределена следующим образом:

1. Введены в профессиональном цикле общепрофессиональные дисциплины – ОП.11 Мультимедиа технологии, ОП.12 Основы исследовательской деятельности, ОП.13 Основы бухгалтерского учета, ОП.14 Групповая динамика и коммуникации в информационных технологиях;
2. В общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл введены учебные дисциплины ОГСЭ.05 Основы бюджетной грамотности и ОГСЭ.06 История потребительской кооперации России;

3. Увеличен объем обязательной части аудиторных часов по дисциплинам профессионального цикла
4. Распределены часы на освоение рабочей профессии в рамках профессионального модуля ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

Учебные дисциплины, введенные дополнительно к содержащимся в обязательной части ФГОС за счет часов вариативной части, продолжают перечень и индексацию составляющих ОПОП, зафиксированных в ФГОС.

Распределение часов вариативной части было согласовано на совместном заседании предметно-цикловой комиссии информационных дисциплин с работодателями Белореченского района в форме круглого стола.

Таблица 3 Распределение часов вариативной части

Индекс	Наименование циклов, дисциплин/МДК/ПМ	Всего максимальной учебной нагрузки, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Самостоятельная работа, час.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	108	72	36
ОГСЭ.05	Основы бюджетной грамотности	54	36	18
ОГСЭ.06	История потребительской кооперации России	54	36	18
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	1242	828	414
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	681	454	227
ОП.01.	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	45	30	15
ОП.02	Операционные системы	30	20	10
ОП.03	Компьютерные сети	72	48	24
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот	24	16	8
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	99	66	33
ОП.08	Технические средства информатизации	54	36	18
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	27	18	9
ОП.11	Мультимедиа технологии	135	90	45
ОП.12	Основы исследовательской деятельности	54	36	18
ОП.13	Основы бухгалтерского учёта	81	54	27

ОП.14	Групповая динамика и коммуникации в информационных технологиях	60	40	20
ПМ.00	Профессиональные модули	561	374	187
ПМ.02	Участие в разработке информационных систем	291	194	97
МДК 02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем	51	34	17
МДК 02.02	Управление проектами	24	16	8
МДК 02.03	Технология программирования информационных систем на основе 1С:Предприятие	108	72	36
МДК 02.04	Организация защиты данных при разработке информационных систем	108	72	36
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	270	180	90
МДК.03.0 1	Рабочая профессия "Оператор ЭВМ"	270	180	90
	ИТОГО	1350	900	450

4.3 Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по всем дисциплинам, составным частям профессионального модуля. Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен по отдельной дисциплине, зачет или дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю, квалификационный экзамен по профессиональному модулю «Выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям рабочих, должностям служащих». Зачет или дифференцированный зачет проводятся за счет времени, выделенного на изучение дисциплины или проведение практики.

Экзамен (квалификационный) проводится по завершению изучения профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен» и оценка за экзамен (квалификационный) по пятибалльной шкале. Оценка за экзамен

(квалификационный) является итоговой оценкой по результатам освоения модуля.

Квалификационный экзамен проводится в форме независимой оценки компетентностных образовательных результатов с участием внешних экспертов (работодателей). Квалификационный экзамен проводится только по профессиональному модулю «Выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям рабочих, должностям служащих» основной профессиональной образовательной программы при непосредственном участии работодателей и с присвоением обучающемуся квалификации рабочего или служащего.

Обязательными экзаменами в общеобразовательном учебном цикле являются экзамены по дисциплинам «Русский язык» и «Математика», сдаваемые обучающимися в письменной форме, а также экзамены по дисциплинам «Информатика» и «Иностранный язык», которые сдаются в устно-практической форме.

В общем гуманитарном и социально-экономическом учебном цикле экзамены не предусмотрены. По дисциплине Физическая культура на протяжении всего срока обучения предусмотрена форма аттестации зачет, а заканчивается освоение дисциплины в 8 семестре дифференцированным зачетом.

Изучение всех междисциплинарных курсов, входящим в состав профессиональных модулей, завершается экзаменом, т.к. эти междисциплинарные курсы являются базовыми для формирования профессиональных компетенций. Также играют значимую роль в формировании профессиональных компетенций дисциплины: Элементы высшей математики, Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем, Операционные системы, Компьютерные сети, Основы алгоритмизации и программирования, Технические средства информатизации. Экзамен по этим дисциплинам проводится в устно-практической форме.

Экзамен по МДК, а также по дисциплинам, изучающим концентрированно, проводится непосредственно после завершения освоения МДК и учебной практики в день, освобожденный от учебных занятий.

По дисциплинам, изучающим рассредоточено, экзамены проводятся в рамках одной календарной недели, при этом предусмотрено не менее 2 дней между ними. Это время используется на самостоятельную подготовку к экзаменам или на проведение консультаций.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме получения

образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра (при освоении учебной дисциплины, МДК в течении нескольких семестров), оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений исходя из среднего балла.

Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы по ПМ.01 Эксплуатация и модификация информационных систем МДК 01.02 Методы и средства проектирования информационных систем. Время, отведенное на выполнение курсовой работы - 20 час. Курсовая работа проводится за счет времени, отведенного на дисциплину.

4.4 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза».

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится после освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена, успешной сдачи всех экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям, успешного завершения преддипломной прак-тики.

Государственная итоговая аттестация выпускников АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза» проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа), тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к выпускным квалификационным работам изложены в Положении о порядке организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза», утвержденном директором Техникума.

Объем времени, отведенный на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках государственной итоговой аттестации в соответствии с требованиями ФГОС СПО, составляет 6 недель, в том числе на подготовку дипломной работы – 4 недели, на защиту – 2 недели.

Порядок подготовки и проведения государственной итоговой аттестации подробно разъясняется в Программе государственной итоговой

аттестации, требованиях к выпускным квалификационным работам, а также критериям оценки знаний, ежегодно обновляемой и утверждаемой педагогическим советом АНЧ ПОО «Краснодарский кооперативный техникум крайпотребсоюза».