

«СОГЛАСОВАНО»
ИП «Ахтар»
руководитель предприятия
Аскарлов М.М.
«31» 08. 2022 год



УТВЕРЖДАЮ
директор колледжа
Р.С.Суджаков
«31» 08. 2022 год

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Технического и профессионального образования при кредитно-модульной технологии обучения

Код и наименование уровня образования:	06 Информационно-коммуникационные технологии 061 Информационно-коммуникационные технологии 0612 Создание баз данных и информационных сетей и их администрирование
Специальность:	06120100 - Вычислительная техника и информационные сети (по видам)
Квалификация:	3W06120101 - Оператор компьютерного аппаратного обеспечения

Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев
На базе основного среднего образования

**Пояснительная записка к рабочему учебному плану по специальности
06120100 «Вычислительная техника и информационные сети»,
квалификации 3W06120101 «Оператор компьютерного обеспечения»
на базе основного среднего образования 2 года 10 месяцев**

Рабочий учебный план разработан в соответствии с законом РК от 27 июля 2007 г. (с изм. от 28.08.2021 г.), Классификатора специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования (утв. МОН РК от 08.04.2021 № 157), требований ГОСО от 23.07.2021 г. пр. № 362, приказа МОН № 130 от 06.04.2020, Методических рекомендаций по разработке рабочих учебных планов и программ с учетом академической самостоятельности организаций ТИПО, Инструктивно-методических рекомендаций по организации учебного процесса в учебных заведениях ТИПО к началу 2022-2023 учебного года, Типовых учебных планов и программ по специальностям ТИПО, разработанных на основе профессиональных стандартов, размещенных на сайте (реестре) НАО «Талап».

Рабочий учебный план содержит цикл общеобразовательных дисциплин, базовые и профессиональные модули, промежуточную и итоговую аттестацию. Модуль «Общеобразовательные дисциплины» составляют 60 кредитов/1440 часов. Согласно методической рекомендации на 2022-2023 учебный год по общеобразовательной дисциплине «Самопознание» выделенные 48 часов распределены по предметам: 24 часов - информатика, 24 часов – иностранный язык.

В зависимости от профиля специальности выбрано для изучения по две дисциплины углубленного и стандартного уровней обучения. К дисциплинам углубленного уровня обучения относятся: «Физика» (144 часов), «Биология» (144 часов). К дисциплинам стандартного уровня обучения относятся: «Всемирная история» (72 часов), «География» (72 часов).

По всем дисциплинам ООД предусматриваются проведение промежуточной аттестации, основными формами которой являются: контрольная работа, зачет, экзамен. Промежуточная аттестация и экзамены по общеобразовательным дисциплинам проводятся за счет кредитов/часов, выделенных на модуль «Общеобразовательные дисциплины».

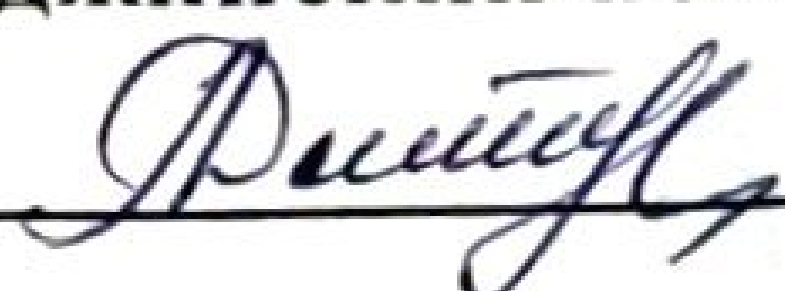
Образовательные программы предусматривают изучение базовых и профессиональных модулей по квалификации в количестве 120 кредитов/ 2880 часов, из них производственная практика составляет – 792 часов. Профессиональная подготовка по квалификации осуществляется на 1-3 курсах, состоит из ПМ, которые предусматривают ЛПР, производственное обучение и производственную практику в соответствующих организациях на самостоятельных рабочих местах, предоставляемых работодателями под руководством наставников, на основе трёхстороннего договора.

Консультации планируется по 300 часов на каждый курс обучения по дисциплинам, по которым предусмотрены промежуточная и итоговая аттестация. Объем учебного времени на факультативные занятия на 3 года обучения составляет 340 часов на учебную группу.

Сроки проведения и содержание производственного обучения и профессиональной практики определяются планом учебного процесса и рабочими учебными программами.

Сроки проведения и содержание практических занятий определяются рабочими учебными планами, графиком учебного процесса и рабочими учебными программами.

Оценка достижений результатов обучения проводится различными видами контроля: текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации.
Квалификационный экзамен проводится после освоения каждой рабочей квалификации в форме практической работы.
Рабочий учебный план согласован с индустриальным советом работодателей, рассмотрен и утвержден на заседании педагогического совета колледжа.

Заместитель директора по УР ГККП
«Чунджинский политехнический колледж»
 Д.П. Аблизова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
технического и профессионального образования при кредитно-модульной технологии обучения

06- Информационно-коммуникационные технологии
061- Информационно-коммуникационные технологии
0612 - Создание баз данных и информационных сетей и администрирование

Код и наименование уровня образования:

Специальность: 06120100 - Вычислительная техника и информационные сети (по видам)
Квалификация: 3W06120101 - Оператор компьютерного аппаратного обеспечения

Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев
На базе основного среднего образования

№ п/п	Наименование учебных дисциплин	Формы контроля				Количество часов																	
		Экзамен	Зачет	Контрольная работа	кол-во кредитов	всего часов	из них			1 курс			2 курс			3 курс							
							теоретическое обучение	лабораторно-практические занятия	индивидуальное обучение и самостоятельная работа	1 сем 20 нед	2 сем 20 нед	3 сем 20 нед	4 сем 20 нед	5 сем 20 нед	6 сем 20 нед								
ООД 00	Общеобразовательные дисциплины				180	4320	1640	1168	1296	30	720	30	720	30	720	30	720	30	720	30	720		
ООД 01	Казахский язык и литература				57	1368	1128	240	0	24	576	21	504	12	288	0	0	0	0	0	0		
ООД 02	Русский язык	1к			4	96	96			2	48	2	48										
ООД 03	Русская литература	1к			3	72	72			2	48	1	24										
ООД 04	Иностранный язык				3	72	72			2	48	1	24										
ООД 05	История Казахстана				5	120	120			2	48	1	24	2	48								
ООД 06	Математика	1к			4	96	96			2	48	2	48										
ООД 07	Информатика	2к			8	192	192			2	48	2	48	4	96								
ООД 08	Начальная военная технологическая подготовка				3	72	72			1	24	1	24	1	24								
ООД 09	Физическая культура				4	96	96			1	24	1	24	2	48								
	Дисциплины по выбору (Углубленный уровень)				5	120	4	116		3	72	2	48										
ООД 10	Биология				12	288	228	60	0	5	120	4	96	3	72								
ООД 11	Физика				6	144	114	30		3	72	3	72										
	Дисциплины по выбору (Стандартный уровень)				6	144	114	30		2	48	1	24	3	72								
ООД 12	География				6	144	80	64	0	2	48	4	96										
ООД 13	Всемирная история				3	72	40	32		2	48	1	24										
БМ 00	Базовые модули																						
БМ1	Развитие и совершенствование физических качеств				14	336	144	192								2	48	4	96	7	168	1	24
РО1.1	Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни				7	168	4	164								2	48	2	48	2	48	1	24
РО1.2	Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности				4	96	2	94								2	48			2	48		
					6*																		
					3	72	2	70								2	48					1	24
		Физическая культура																					

БМ2		Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий																					
РО2.1	Владеть основами информационно-коммуникационных технологий	Прикладная информатика		2	48	40	8											2	48				
РО2.2	Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов		4	1	24	20	4											1	24				
БМ3		Применение базовых знаний и основ предпринимательства																					
РО3.1	Владеть основными вопросами в области экономической теории	Основы рыночной экономики	5	2	48	40	8											5	120				
РО3.2	Анализировать и оценивать экономические процессы происходящие на предприятии	Основы предпринимательской деятельности	5	2	48	40	8											2	48				
РО3.3	Соблюдать этику делового общения	Этика и психология профессиональной деятельности	3	1	24	20	4											1	24				
Квалификация: 3W06120101 Оператор компьютерного аппаратного обеспечения																							
ПМ	Профессиональные модули				109	2616	368	736	1296	6	144	9	216	16	384	26	624	23	552	29	696		
ПМ 01	Соблюдение трудового законодательства и требований техники безопасности при работе с компьютерным аппаратным обеспечением				12	288	60	60	168	6	144	6	144										
РО.1.1	Применять нормативные документы по эксплуатации и охране труда при работе с основными и периферийными устройствами	Охрана труда			1	24	12	12		1	24												
РО.1.2	Выполняет ремонт выделенного устройства с соблюдением всех требований персональной безопасности	Эксплуатация и обслуживание компьютерной техники			4	96	48	48		2	48	2	48										
		Учебно-ознакомительная практика			1	24			24	1	24												
		Производственное обучение	2		6	144			144	2	48	4	96										
ПМ 02	Применение законов электроники и электротехники, знание по микропроцессорной технике				8	192	60	60	72											8	192		
РО.2.1	Применять аналоговые и цифровые устройства в рамках своей компетенции	Электротехника с основами электроники			2	48	30	18											2	48			
РО.2.2	Строить простейшие электронные схемы для электронных устройств, используя элементную базу для конкретной области применения		3	1	24	12	12											1	24				
РО.2.3	Выполняет сборку, монтаж и демонтаж устройств, блоков и приборов различных видов электронной техники	Эксплуатация и обслуживание компьютерной техники.			2	48	18	30											2	48			
РО.2.4	Выполняет настройку, регулировку и проводит стандартные и сертифицированные испытания устройств, блоков и приборов электронной техники	Производственное обучение	3		3	72			72											3	72		

