

6	География Кыргызстана	2	60	34	34					26	3				2
	Итого	15	450	254	254					196	20			5	10
Элективная часть															
1	Философия	2	60	34	34					26	3			2	
	Итого	2	60	34	34					26				2	
	Всего общеуниверситетский цикл	17	510	288	288					222	20			7	10
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ															
Базовая часть															
1	Профессиональная математика	2	60	34	34					26	3			2	
2	Информатика	3	90	50	50					40	3			3	
	Итого	5	150	84	84					66				5	
Элективная часть															
1	КСЕ с основами экологии	2	60	34	34					26	4			3	
	Итого	2	60	34	34					26				3	
	Всего математический и естественнонаучный цикл	7	210	118	118					92				8	
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ															
Базовая часть															
1	Теория алгоритмов	4	120	68	26	42				52	4			4	
2	Объектно-ориентированное программирование	4	120	68	20	32				52	4		16	5	2
3	Основы алгоритмизации и программирование	3	90	50	20	30				40	3			3	
4	WEB-ориентированные информационные системы	4	120	68	20	32				52	5		16	5	
5	Разработка и эксплуатация информационных систем	4	120	68	26	42				52	5			5	
6	Инструментальные средства разработки програм.обесп.	4	120	68	26	42				52	6			5	
7	Инфокоммуникационные системы и сети	4	120	68	26	42				52	5			5	
8	Технология разработки программного продукта	4	120	68	26	42				52	5			5	
9	База данных	4	120	68	26	42				52	5			5	
10	Системное программирование	4	120	68	26	42				52	6			5	
	Итого	39	1170	662	242	388				508	32			3	25
Элективная часть, в т.ч. дисциплины по выбору															
11	Операционные системы и среды	3	90	50	20	30				40	3			3	
12	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем	3	90	50	20	30				40	6			5	
13	Технические средства информатизации	4	120	68	42	26				52	4			5	
14	Электротехника, электроника и схемотехника	4	120	68	42	26				52	4			4	
15	Технологии интернет программирования	4	120	68	26	42				52	3			4	
16	Дискретная математика	3	90	50	50					40	5			5	
17	Разработка и эксплуатация распределенных баз данных	4	120	68	34	34				52	6			5	
18	Безопасность жизнедеятельности	2	60	34	34					26	3			2	
19	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	2	60	34	34					26	6			3	
20	Экономика отрасли	3	90	50	50					40	6			3	
21	Компьютерная графика	3	90	68	26	42				22	3			5	
22	Предпринимательство	1	30	24	24					6	6			2	
	Итого	36	1080	632	402	230				448	55			12	11
	Всего профессиональный цикл	75	2250	1294	644	618				956	55		32	15	20
	Всего блок 1	99	2970	1700	1050	618				1270	75		32	30	30
	Физическая культура (по 2 часа в неделю в указанных семестрах)													2	2
БЛОК 2 ПРАКТИКА															

Примерный перечень

кабинетов, лабораторий, мастерских и др. ПК МУКР

Кабинеты:

История Кыргызстана
математики (профессиональной математики)
естественнонаучных дисциплин
иностранного языка
русского языка и литературы
охраны труда.
информационных технологий
НВП
инженерной графики
манасоведения
лингафонный

Лаборатории:

технических средств информатизации
архитектуры ЭВМ и вычислительных систем
операционных систем и сред
алгоритмизации и программирования
инфокоммуникационных систем и сетей
технологии Интернет программирования
разработки информационных систем

Библиотеки:

книжный фонд
читальный зал с выходом в сеть Интернет
электронная библиотека
конференц-зал
Спортивный комплекс:
спортивный зал
открытый стадион широкого профиля

VI. Формы завершения обучения:

Междисциплинарный государственный экзамен по специальности

VII. Текущие экзамены (первого курса)

1. Математика
2. Русский язык
3. Кыргызский язык
4. История Кыргызстана
5. Физика

Пояснение к учебному плану

1. Начало занятий на всех курсах 1 сентября. Обучение завершается по графику учебного процесса.
2. Студентам по окончании колледжа выдается диплом государственного образца.
3. Планирование интенсивности изучения предметов в неделю осуществляется учебным заведением, исходя из межпредметных связей с учетом характера и сложности предметов
4. Контрольные работы и модули, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение предмета.
5. Форма проведения консультаций, предусмотренная учебным планом (групповая, индивидуальная, письменная и т.п.) определяется учебным заведением.
6. Учебную и технологическую практику по усмотрению учебного заведения можно проводить концентрированно или путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении на протяжении учебного года объема часов, установленных как теоретических занятий, так и учебных практик.
7. В 4 семестре студенты сдают Междисциплинарный государственный экзамен по дисциплинам "Кыргызский язык и литература", "История Кыргызстана" "География Кыргызстана".
8. Производственная практика проводится концентрированно.
9. Выпускники завершают обучение междисциплинарным государственным экзаменом по специальности.

Учебный план разработан Политехническим колледжем МУКР на основании Постановления КР "Об утверждении актов, регулирующих деятельность образовательных организаций СПО КР" от 28 марта 2018 года №160, Государственного образовательного стандарта и Основной профессиональной образовательной программы, утвержденной педагогическим советом ПК МУКР Пр № 1 от 01.09.2023 г.

Учебный план утвержден на заседании педагогического совета. Протокол № 1 от « 01 » сентября 2023 г.

Учебный план согласован с методическим советом колледжа. Протокол № 1 от « 09 » августа 2023 г.

Директор:

Исаева У.А