

№	Дисциплинанын аталышы/Наименование дисциплины	Окуу убактысынын болуштүрүлүшү/Распределение учебного времени								Отчёттук формасы/Формы отчетности				Семестр боюнча болуштүрүлүшү/Распределение по семестрам					
		Кредиттер/Кредиты		Баардык сааттар/Всего часов		Аудиториялык/Аудиторных		из них		Аттестация	Сынак/Экзамен	Жыйынтык баа/Итоговая оценка	Курстук иш/Курсовая работа	1	2	3	4	5	6
		3	4	5	6	7	8	9	10										
1	Кыргыз тили/Кыргызский язык/Kyrgyz language			120		120													
2	Кыргыз адабияты/Кыргызская литература/Kyrgyz literature			40		40							3	3					
3	Орус тили/Русский язык/Russian language			80		80							1	1					
4	Орус адабияты/Русская литература/Russian literature			80		80							2	2					
5	Чет тили/Иностранный язык /Foreign Language			80		80							2	2					
6	Тарых/История/Story			80		80							2	2					
7	Адам жана коом/Человек и общество/Man and society			40		40							2	2					
8	Алгебра/Алгебра/Algebra			120		120							1	1					
9	Геометрия/Геометрия/Geometry			40		40							3	3					
10	Биология/Биология/Biology			40		40							1	1					
11	География/География/Geography			40		40							1	1					
12	Физика. Астрономия/Физика. Астрономия/ Physics. Astronomy			120		120							1	1					
13	Химия/Химия//Chemistry			40		40							3	3					
14	Дене тарбия/Физическая культура/ Physical Education			80		80							1	1					
15	Аскерге чакыруу алдындагы окуу/Допризывная подготовка/Pre-conscription training			80		80							2	2					
	БААРДЫГЫ/ИТОГО			1080		1080							27	27					
Вариативная часть																			
1	Информатика жана эсептөөчү техникаларындын негиздери/Основы информатики и вычислительной техники (ОИВТ)/ Fundamentals of Informatics and Computer Science			80		80							1,2						
													2	2					

СПО. 4. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

1	Программалык камсыздоону иштеп чыгуу технологиясы/Технология разработки программного продукта/ Software Product Development Technology	4	120	60	24	36	60		3,4					2	2		
2	Алгоритмдер теориясы/Теория алгоритмов/Theory of algorithms	4	120	60	24	36	60		3,4					2	2		
3	Программалык камсыздоону иштеп чыгуу куралдары/Инструментальные средства разработки программного обеспечения/Software development tools	4	120	60	24	36	60		3,4					2	2		
4	Системалык программалоо/Системное программирование/System programming	4	120	60	24	36	60		6		1						4
5	Алгоритмдештирүү жана программалоонуң негиздери/Основы алгоритмизации и программирование/Fundamentals of algorithmization and programming	3	90	46	20	26	44		5,6							2	2
6	Маалыматтар базасы/Базы данных/Databases	4	120	60	24	36	60		3				3				
7	Объектке багытталган программалоо/Объектно-ориентированное программирование/Object-oriented programming	4	120	60	24	36	60		5							4	
8	Инфокоммуникациялык системалар жана тармактар/Инфокоммуникационные системы и сети/Infocommunication systems and networks	4	120	60	24	36	60		4,6						2		2
9	WEB-багытталган маалымат системалары/WEB-ориентированные информационные системы/WEB-based information systems	4	120	60	24	36	60		5		1					4	
10	Маалыматтык системаларды иштеп чыгуу жана иштетүү/Разработка и эксплуатация информационных систем/ Development and operation of information systems	4	120	60	24	36	60		5							4	
БААРДЫГЫ/ИТОГО		39	1170	586	236	350	584		14					7	6	18	8
Вариативная часть																	
1	Инженердик графика/Инженерная графика/Engineering graphics	4	120	60	24	36	60		4,5						3	1	
2	Жасалма интеллекттин негиздери / Основы искусственного интеллекта/ Fundamentals of Artificial Intelligence	2	60	30	12	18	30		3					2			
3	Уюлдук каражаттарды программалоо/Программирование мобильных устройств/Programming of mobile devices	4	120	60	24	36	60		6								4
4	Маалыматташтыруунун техникалык каражаттары/Технические средства информатизации/Technical means of informatization	2	60	30	12	18	30		4						2		

