

Календарный учебный график:

Режим занятий:

5 учебных дней в неделю;

40 часов аудиторной нагрузки в неделю;

8 академических часов в день,

продолжительность академического часа - 45 минут.

Таблица 1 Календарный учебный график.

№ п/п	Наименование тем занятий	Всего, часов	Дни проведения занятий				
			1-й	2-й	3-й	4-й	5-й
1.	Основные приемы работы в MicroStation	2	1Л, 1ПП				
2.	Подготовка к работе в MicroStation	1	0.5Л, 0.5ПП				
3.	Средства работы с геометрическими элементами	4	1Л, 3ПП				
4.	Мировая и вспомогательная системы координат	1	0.5Л, 0.5ПП				
5.	Система единиц в MicroStation	1		0.5Л, 0.5ПП			
6.	Приемы работы в 2D	3		1Л, 2ПП			
7.	AccuDraw и SmartLine	2		1Л, 1ПП			
8.	Кривые в MicroStation	1		0.5Л, 0.5ПП			
9.	Приемы работы в 3D	5		0.5Л, 0.5ПП	1Л, 3ПП		
10.	Графические средства в MicroStation	1			0.5Л, 0.5ПП		
11.	Способы группирования элементов	1			0.5Л, 0.5ПП		
12.	Мультилинии	1			0.5Л, 0.5ПП		
13.	Тексты в системе MicroStation	2			0.5Л, 0.5ПП	0.5Л, 0.5ПП	
14.	Простановка размеров	1				0.5Л, 0.5ПП	
15.	Заполнение трафаретами	1				0.5Л, 0.5ПП	
16.	Манипулирование и модификация элементов	4				1Л, 3ИЗ	
17.	Параметрическое черчение	1				0.5Л, 0.5ПП	
18.	Администрирование проектов	1					0.5Л, 0.5ПП
19.	Тэги и базы данных	1					0.5Л, 0.5ПП
20.	Визуализация и анимация 3D моделей	1					0.5Л, 0.5ПП

21.	Вывод графической информации на принтер	1					0.5Л, 0.5ПР
22.	Настройка системы	2					1Л, 1ПР
23.	Итоговая аттестация	2					2КР
	Всего	40	8	8	8	8	8

Сокращения:

Л – лекция;

ПР – практическая работа;

К – контрольная работа