

Свойства углеводородов

Класс	Алканы	Алкены	Алка- диены	Алкины	Цикло- алканы	Арены
Связи	—	=	= =	≡		
Реакции замещения:						
- галогенирования	+					
- нитрования	+					
Р-ции присоединения:		+				
- гидрирования						
- галогенирования		+				
- гидрогалогенирова ния		+				
- гидратации		+				
- полимеризации		+				
Реакции отщепления:	+	+				
- дегидрирования						

Свойства углеводородов

Класс	Алканы	Алкены	Алка- диены	Алкины	Цикло- алканы	Арены
Связи	—	=	= =	≡		
Реакции замещения:						
- галогенирования	+					
- нитрования	+					
Р-ции присоединения:						
- гидрирования		+	+			
- галогенирования		+	+			
- гидрогалогенирова ния		+	+			
- гидратации		+	+			
- полимеризации		+	+			
Реакции отщепления:						
- дегидрирования	+	+				

Свойства углеводородов

Класс	Алканы	Алкены	Алка- диены	Алкины	Цикло- алканы	Арены
Связи	—	=	= =	≡		
Реакции замещения:						
- галогенирования	+					
- нитрования	+					
Р-ции присоединения:						
- гидрирования		+	+	+		
- галогенирования		+	+	+		
- гидрогалогенирова ния		+	+	+		
- гидратации		+	+	+		
- полимеризации		+	+	+		
Реакции отщепления:						
- дегидрирования	+	+				