

24	Химические реакторы		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-13	+			+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
25	Теоретические основы материаловедения		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-13	+			+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
26	Тепловые процессы и агрегаты химической технологии		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-13	+			+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
27	Теоретические основы химико-технологических процессов		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-13	+			+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
28	Технология получения композиционных материалов		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-13	+			+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
29	Химическая экология		ОК-1, СЛК-1, ПК-3-4	+						+	+										
30	Основы физических методов исследования		ОК-1, ИК-2, СЛК-1, ПК-2,4-7	+		+				+	+	+	+								
31	Общая и неорганическая химия		ОК-1, ИК-3, СЛК-1	+			+	+													
32	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
33	Основы органической химии		ОК-1, ИК-2, СЛК-1, ПК-2,4-7	+		+				+	+	+	+								
34	Основы физической химии		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
35	Поверхностные явления и дисперсные системы	ПЦ, ВЧ	ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
36	Химия полимеров		ОК-1, ИК-2, СЛК-1, ПК-2,4-7	+		+				+	+	+	+								
37	Техническая термодинамика и теплотехника		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
38	Основы технологического анализа		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-5, 7-10	+			+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+			
39	Кристаллография и минералогия		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
40	Электротехника и промышленная электроника		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1,2,4-6	+			+	+	+	+		+	+	+							
41	Металлы и сплавы		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
42	Технология неорганических веществ/Технология солей и удобрений	ПЦ, КПВ	ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
43	Технология нефти и нефтепродуктов/Технология полимерных материалов		ОК-1, ИК-3, СЛК-1, ПК-1-3	+			+	+	+	+	+										
44	Производственная практика	Практика	ОК-1, ИК-2, СЛК-1, ПК-1-4,6-9	+		+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+			

