



Державна наукова установа "Науково-технологічний комплекс "Інститут монокристалів"
 Робочий навчальний план спеціальності 102 - хімія
 (шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 2

№ з/п	Назва навчального дисципліни	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин																				
			за навчальним планом		фактично виділено		прочитано в минулому році		на поточний навчальний рік		усього		з них аудиторних										
			3 семестр (15 навчальних тижнів)				4 семестр (13 навчальних тижнів)				Всього												
			лекцій		лабораторні		практичні		семінарські		самостійна робота		курскові роботи, проекти		контрольні роботи		розрахункові роботи		екзамен		зalic		
1	Обов'язкові дисципліни																						
1	Підготовка наукових публікацій та проектів	6	180	180	0	180	180	46	8	38	134	*											
2	Сучасні методи синтезу та аналізу	9	270	270	0	270	135	40	30	10	95	*											
	Дисципліни вільного вибору																						
	Вибір 1																						
1	Будова речовини та сучасні методи дослідження	11	330	330	0	330	165	42	30	12	123	*											
	Вибір 2																						
1	Хімія функціональних матеріалів	11	330	330	0	330	165	42	30	12	123	*											
Разом:			26	780	780	0	780	480	128	68	352	1	2	300	82	60	22	218					2

"14" 03 2019 року

Гарант освітньої програми (підпис) С.М. Десенко (прізвище та ініціали)