



Національний технічний університет України
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о.завідувача кафедри
_____ С.О.Воронов

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН СТУДЕНТА

Студент **Дудін Владислав Володимирович**

Навчальний рік **2020/2021**

Навчальна група **ФФ-81**

Курс **3**

Кафедра **Прикладної фізики**

Факультет/інститут **Фізико-технічний інститут**

Форма навчання **денна**

Рівень ВО **Перший (бакалаврський)**

Спеціальність **105 Прикладна фізика та наноматеріали**

Освітньо-професійна програма **Прикладна фізика**

Куратор **Іванова Віта Вікторівна**

Студент

№ п/п	Освітній компонент	Назва кафедри, яка забезпечує дисципліну	Обсяг		Аудиторні години					Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами																				
			Кредитів	Годин	Лекції	Практичні	Лабораторні	Індивідуальні заняття	Екзамен		Заліки	МКР	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДНР	Реферати														
Обов'язкові																															
1	Ядерна фізика	Прикладної фізики	1.5	45		27				18			6						6												
		Фізики енергетичних систем	2	60	36					24		6																			
2	Атомна фізика	Прикладної фізики	5	150		36	72			42			5						5												
		Фізики енергетичних систем	3.5	105	36					69	5																				
3	Теорія поля	Фізики енергетичних систем	3	90	36	18				36	5		5																		
4	Рівняння математичної фізики 1	Фізики енергетичних систем	3	90	36	18				36		5	5																		
5	Рівняння математичної фізики 2	Фізики енергетичних систем	3	90	36	18				36			6						6												
6	Теорія ймовірностей та математична статистика	Математичних методів захисту інформації	3	90	36	18				36		5	5					5													
7	Колівання та хвилі	Прикладної фізики	4	120	36	36				48	5		5						5												
8	БЖД та цивільний захист	Охорони праці, промислової та цивільної безпеки	2	60	18	18				24		6																			
9	Квантова механіка	Прикладної фізики	1.5	45		27				18			6																		
		Фізики енергетичних систем	2	60	36					24	6																				
10	Електродинаміка суцільних середовищ	Фізики енергетичних систем	3	90	27	27				36	6		6					6													
11	Обчислювальні методи	Прикладної фізики	3.5	105	36		36			33		5	5						5												
12	Статистична радіофізика та оптика	Прикладної фізики	3	90	36	18				36		6	6						6												
13	Методи аналізу обробки експериментів	Прикладної фізики	3	90	18		36			36		5	5																		
14	Лабораторний практикум за спеціальністю	Прикладної фізики	3	90	27		27			36			6						6												
Обрані																															
15	Іноземна мова професійного спрямування 1	Кафедра англійської мови технічного спрямування №2	2.5	75		54				21			6						5												
16	Правові основи інформаційної безпеки	Інформаційного права та права інтелектуальної власності	2	60	18	18				24			6																		
17	Основи радіоелектроніки	Фізико-технічного захисту захисту інформації	3.5	105	36		18			51			6	6					6												
18	Рентгенівські методи досліджень	Прикладної фізики	2.5	75	36					39	6		6						6												
		Металознавства та термічної обробки	1	30			18			12																					
Всього			60.5	1815	540	333	207	0	735	6	11	14	0	0	0	2	5	5													