



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

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о.завідувача кафедри

_____ С.О.Воронов

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН СТУДЕНТА

Студент **Макаренко Наталя Дмитрівна**

Навчальний рік **2020/2021**

Навчальна група **ФФ-91**

Курс **2**

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 **Кривенко-Еметов Ярослав Дмитрович**

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		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати								
Обов'язкові																									
1	Математичний аналіз 3	Інформаційної безпеки	4	120	36	36			48	3	3														
2	Електрика та магнетизм	Фізики енергетичних систем	8	240	36	36	72		96	3	3			3											
3	Оптика	Прикладної фізики	2	60		36			24		4			4											
		Фізики енергетичних систем	7,5	225	36		72		117	4															
4	Класична механіка 1	Інформаційної безпеки	3,5	105	36	27			42	3						3									
5	Класична механіка 2	Інформаційної безпеки	3	90	18	36			36	4	4														
6	Диференційні рівняння 1	Інформаційної безпеки	3,5	105	36	27			42	3															
7	Диференційні рівняння 2	Інформаційної безпеки	3	90	18	18			54	4	4			4											
8	Теорія функцій комплексних змінних	Інформаційної безпеки	3	90	18	36			36	4	4														
9	Фізичне виховання	Фізичного виховання	2,5	75		72			3	4	3														
10	Тензорний аналіз	Інформаційної безпеки	2	60	18	18			24	3	3														
11	Практичний курс іноземної мови II.	Кафедра англійської мови технічного спрямування №2	3	90		72			18	4	3														
Обрані																									
12	Психологія	Психології та педагогіки	2	60	18	18			24	3	3														
13	Інженерна екологія	Геоінженерії	2	60	18	18			24	4	4														
14	Загальна теорія розвитку	Філософії	2	60	18	18			24	4	4														
15	Термодинаміка газового потоку	Фізики енергетичних систем	4	120	36	18			66	3	3		3												
16	Основи метрології в прикладній фізиці	Фізики енергетичних систем	2,5	75	36				39	4	4						4								
17	Математичне моделювання фізичних процесів та прикладні програми	Прикладної фізики	2,5	75	18		36		21	4	4					4									
Всього			60	1800	396	486	180	0	738	6	11	15	0	1	3	2	1								

ПАМ'ЯТКА СТУДЕНТУ

Студент має право:

- формувати свій індивідуальний навчальний план (ІНП);
- обирати навчальні дисципліни (освітні компоненти) за спеціальністю в межах, передбачених освітньо-професійною програмою підготовки та навчальним планом;
- здійснювати трудову діяльність у позанавчальний час;
- брати участь у науково-дослідних, дослідно-конструкторських роботах, конференціях, симпозіумах, виставках, конкурсах, представляти свої роботи для публікації тощо;
- подавати результати своїх науково-практичних та творчих здобутків до стипендіальної комісії;
- обирати базу практики з визначеного кафедрою переліку або самостійно підбирати базу практики і пропонувати її для використання за умови повної відповідності цієї бази вимогам програм практики;
- обирати тему кваліфікаційної роботи з числа запропонованих випусковою кафедрою або запропонувати власну тему з необхідним обґрунтуванням доцільності її розробки і можливості виконання;
- безкоштовно користуватися бібліотеками та інформаційними фондами Університету.

Студент зобов'язаний:

- додержуватися чинного законодавства, Статуту, Правил внутрішнього розпорядку та Кодексу честі КПІ ім. Ігоря Сікорського;
- виконувати свій ІНП відповідно до графіка навчального процесу (<https://kpi.ua/year>), розкладу занять та екзаменаційної сесії (<http://rozklad.kpi.ua>);
- завчасно обрати місце проходження практики та ознайомитися з робочою програмою практики, індивідуальним завданням, вимогами щодо оформлення та захисту звіту про практику;
- обрати керівника та тему кваліфікаційної роботи до початку переддипломної практики;
- дотримуватись академічної доброчесності під час навчання, контрольних заходів та виконання кваліфікаційної роботи;
- надати на кафедру підготовлену та допущену до захисту кваліфікаційну роботу з відгуком керівника і рецензією не менш ніж за тиждень до її захисту в екзаменаційній комісії.

Н.В.: Навчальні заняття з фізичного виховання проходять з першого по четвертий семестр із проведенням заліків у другому та четвертому семестрі.