

**Календарний план профорієнтаційної роботи
кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах на 2021-2022 н.р.**

1. Проведення співробітниками кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах профорієнтаційної роботи з учнями, які навчаються в випускних класах загальноосвітніх навчальних закладів м. Харкова та Харківської області з метою популяризації кафедри. **(упродовж року)**

№ з/п	П.І.Б. співробітника	№ школи	Адреса	Кількість учнів	Термін	Примітки
1.	Протектор Д. О.	ХЗОШ І-ІІІ ступенів № 100 ім. А.С.Макаренка	61070, м. Харків, вул. Лісопарківська, 8		вересень-листопад	
2.	Гарячевська І. В.	Комунальний заклад "Харківська гімназія № 169 Харківської міської ради Харківської області"	61202, м. Харків, вул. Ахсарова, 18-А		вересень-листопад	
3.	Вербицький В.І.	ХЗОШ № 5	м. Харків, вул. Свободи 19/21		березень-квітень	
4.	Кокодій М.Г.	ХЗОШ №140	м. Харків, вул. Гвардійців-Широнинців, 61		березень-квітень	
5.	Сухов Р.В.	ХЗОШ № 150	м. Харків, вул. Ахсарова 3а		вересень-листопад	
6.	Віхтинська Т.Г.	Ліцей Ангстрем та школи Харківського району	м. Харків, пр.-т Незалежності, 10		протягом навчального року	
7.	Нємченко Є.К.	ХЗОШ № 42	м. Харків, вул. Світла, 39а		березень - квітень	
8.	Лисін Д.О.	Хрківська гімназія № 116	м. Харків, вул. Культури 22		березень-квітень	

2. Проведення рекламної діяльності через сайт кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах. Розміщення на сторінці кафедри інформації про профорієнтаційні заходи. **(упродовж року)**
3. Створення сторінок кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах в соціальних мережах / месенджерах, таких як Facebook, Instagram, Telegram, тощо, та наповнення цих сторінок актуальною інформацією. **(упродовж року)**

4. Розробка, оформлення та друк рекламного буклету кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах. (**жовтень-листопад**)
5. Активна участь викладачів і студентів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах в загальноуніверситетських заходах, таких як День відкритих дверей, Ніч науки, тощо. (**упродовж року**)
6. Проведення квест-турніру з фізики, математики та інформатики «Енергетичний штурм» для учнів, які навчаються в випускних класах загальноосвітніх навчальних закладів м. Харкова та Харківської області. (**березень-квітень**)
7. Проведення науково-методичних семінарів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах для школярів та вчителів. (**упродовж року**)

№ з/п	П.І.Б. співробітника	Назва семінару	Тип семінару (для школярів / вчителів)	Термін	Примітки
1.	Протектор Д. О.	Інформаційні технології в фізиці	для школярів	жовтень	
2.	Гарячевська І. В., Протектор Д. О.	Система розрахунку окупності впровадження мережевих сонячних електростанцій в приватних домоволодіннях	для школярів	листопад	
3.	Протектор Д. О.	Комп'ютерне моделювання фізичних процесів	для школярів	грудень	
4.	Лісін Д. О.	Who can name the bigger number?	для школярів	січень	
5.	Кокодій М.Г.	Лазери та їх застосування	для школярів	грудень	
6.	Нємчеко Є.К.	Дивовижні квантові рідини	для школярів	січень	
7.	Сухов Р.В.	Годинник реального часу	для школярів	січень	

8. Проведення виїзних семінарів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах для школярів, які навчаються в загальноосвітніх навчальних закладах Харківської області. (**упродовж року**)
9. Активна участь викладачів та студентів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах в організації та проведенні Харківського міського турніру юних фізиків. (**жовтень**)
10. Залучення студентів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах до профорієнтаційної роботи з абітурієнтами. (**упродовж року**)
11. Створення електронної бази даних потенційних абітурієнтів. (**упродовж року**)
12. Розповсюдження рекламних матеріалів кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах у загальноосвітніх і середніх спеціальних навчальних закладах. (**упродовж року**)

13. Проведення заходів для учнів загальноосвітніх навчальних закладів в рамках довузівської підготовки. **(упродовж року)**
14. Створення агітаційного відеоролика для абітурієнтів про життя кафедри інформаційних технологій в фізико-енергетичних системах. **(січень)**

Завідувач кафедри інформаційних технологій
в фізико-енергетичних системах

Руслан СУХОВ