



Міністерство освіти і науки України  
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**НАКАЗ**

від 18 квітня 2022 р.

м. Суми

№ 0270-VI

Про затвердження тем і керівників кваліфікаційних робіт

З метою організації підсумкової атестації здобувачів вищої освіти у відповідності до вимог, визначених Положенням про організацію освітнього процесу в СумДУ

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити теми та призначити керівників кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти у відповідності до нижченаведеного:

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача	Тема кваліфікаційної роботи	Посада, вчене звання та науковий ступінь, прізвище й ініціали керівника
1	2	3	4
<b>171 «Електроніка», магістр, денна форма навчання</b>			
Академічна група <b>ЕП.м-01н</b>			
1	Дмитренко Артем Юрійович	Біполярні транзистори інтегрованих мікросхем: принципи функціонування і характеристики Bipolar transistors of integrated circuits: operation principles and characteristics	доцент кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Пазуха І.М.

1	2	3	4
2	Долгов-Гордійчук Сергій Романович	Нанорозмірні феромагнітні приладові елементи: властивості та галузі застосування Nanosize ferromagnetic instrumentation elements: properties and applications	доцент кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Пазуха І.М.
3	Дроздовський Любомир Ігорович	Безконтактні інформаційні системи на основі RFID-технології Contactless information systems based on RFID technology	професор кафедри ЕЗПФ, професор, д.ф.-м.н. Денисов С.І.
4	Куц Олександр Миколайович	Структурні та електрофізичні властивості матеріалів на основі карбону Structural and electrophysical properties of materials based on carbon	доцент кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Шумакова Н.І.
5	Ковальов Іван Миколайович	Діодні лазери як елементи електронних інформаційних систем Diode lasers as elements of electronic information systems	професор кафедри ЕЗПФ, професор, д.ф.-м.н. Однорець Л.В.
6	Калініченко Андрій Юрійович	Чутливі елементи сенсорної електроніки на основі багатокомпонентних плівкових сплавів Sensitive elements of sensor electronics based on multicomponent film alloys	старший кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Шабельник Ю.М.
7	Неледва Андрій Олександрович	Технології мікро LED: сучасний стан та перспективи розвитку Micro LED technologies: modern state and prospects of development	доцент кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Опанасюк Н.М.
8	Пушкар Сергій Олександрович	Польові транзистори як підсилювальні та логічні елементи інтегрованої електроніки Field-effect transistors as amplifying and logic elements of integrated electronics	старший викладач кафедри ЕЗПФ, к.ф.-м.н. Пилипенко О.В.
9	Сещенко Дмитрій Ігорович	Сучасні наноматеріали: методи отримання і галузі застосування Modern nanomaterials: methods of obtaining and applications	кафедри ЕЗПФ, доцент, д.ф.-м.н. Шпетний І.О.

10	Сімагін Вадим Володимирович	Системи аналізу даних з елементами штучного інтелекту на базі мікропроцесорних платформ	старший викладач кафедри ЕЗПФ, к.ф.-м.н. Тищенко К.В.
		Data analysis systems with piece intelligence based on microprocessor platforms	
11	Худякова Юлія Олегівна	Магнітоелектронні системи: фізика процесів, технології та характеристики	професор кафедри ЕЗПФ, професор, д.ф.-м.н. Однорець Л.В.
		Magnetolectric systems: process physics, technologies and characteristics	
12	Цись Максим Вікторович	Електронні системи керування датчиками вологості	доцент кафедри ЕЗПФ, доцент, к.ф.-м.н. Шумакова Н.І.
		Electronic control systems humidity sensors	
13	Шкарупа Тарас Валерійович	Сенсори магнітного поля на основі багатокомпонентних матеріалів	завідувач кафедри ЕЗПФ, професор, д.ф.-м.н. Проценко І.Ю.
		Magnetic field sensors based on multicomponent materials	

2. Завідувачу кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики професору Івану ПРОЦЕНКУ організувати проведення відповідних організаційно-методичних заходів щодо атестації здобувачів, передбачених «Положенням про організацію освітнього процесу в СумДУ» та «Положенням про порядок створення та організацію роботи екзаменаційних комісій СумДУ з підсумкової атестації здобувачів вищої освіти», у тому числі оприлюднення змісту цього наказу на сайті кафедри та видачу завдань здобувачам вищої освіти відповідно до затверджених тем кваліфікаційних (дипломних) робіт (проектів).

3. Контроль за виконанням даного наказу покласти на заступника декана факультету електроніки та інформаційних технологій Тараса ЛЮТОГО.

4. Начальнику відділу документо-інформаційних комунікацій та контролю довести наказ у електронному вигляді до відома начальника навчального відділу практики та інтеграційних зв'язків із замовниками кадрів, а також перелічених у наказі структурних підрозділів та посадових осіб.

Декан факультету ЕлІТ

Олексій ДРОЗДЕНКО