****

**УКРАЇНА**

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ**

**«КИЇВСЬКИЙ ПОЛIТЕХНIЧНИЙ IНСТИТУТ**

**імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**

**НАКАЗ №** \_\_\_\_\_\_

м. Київ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 р.

**Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і наукових керівників магістерських дисертацій випускників освітнього ступеня «Магістр»**

По студентському складу інституту енергозбереження та енергоменеджменту

денна форма навчання

Відповідно до Закону «Про вищу освіту» та з метою якісної підготовки до атестації випускників освітнього ступеня «Магістр»,

**НАКАЗУЮ:**

1. Допустити до атестації студентів, які виконали індивідуальний навчальний план, затвердити теми та призначити наукових керівників магістерських дисертацій:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Прізвище, ім’я, по батькові студента | Теми магістерських дисертацій | Посада, вчений ступінь та звання, прізвище й ініціали наукового керівника |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка,**  **освітня програма (спеціалізація): Інжиніринг автоматизовних електротехнічних комплексів** | | | |
| **Група ОА-81мп** | | | |
|  | Андрусік Андрій Віталійович | Автоматизована електромеханічна система керування ліфтом готельного комплексу | Доц.,к.т.н.  Торопов А.В. |
|  | Балушок Максим  Юрійович | Підвищення енергетичних показників частотно-регульованого електроприводу вентилятора місцевого провітрювання | Доц.,к.т.н.  Чермалих О.В. |
|  | Гриценко Максим  Вадимович | Інтелектуальна система ідентифікації та прогнозування електроспоживання комплексу електротехнічних об’єктів виробних систем | Доц.,к.т.н.  Тишевич Б.Л. |
|  | Камуз Дмитро  Евгенович | Підвищення рівня енергетичних характеристик вентиляційних установок об’єктів цивільного призначення | Доц.,к.т.н.  Лебедєв Л.М. |
|  | Комарніцький  Вадим Анатолійович | Автоматизована система керування вантажним ліфтом за критерієм надійності | Асистент  Демчик Я.М. |
|  | Костенюк  Марк Анатолійович | Автоматизована система керування технологічним процесом відкритого басейну | Ст.викладач  Майданський І.Я. |
|  | Левкович  Арсен Петрович | Система моніторингу параметрів енергоефективності теплопостачання цивільних споруд | Ст.викладач  Прядко С.Л. |
|  | Місюк Богдан  Вадимович | Підвищення енергоефективності роботи електроприводу стрічкового конвеєра гірничого підприємства | Доц.,к.т.н.  Пермяков В.М. |
|  | Паламарчук  Олексій Павлович | Прогнозування виробітку електричної енергії вітроенергетичної установки | Ст.викл.,к.т.н.  Кулаковский Л.Я. |
|  | Поволоцький Павло Борисович | Оптимізація динамічних режимів роботи конвеєрної установки з урахуванням пружності стрічки | Доц.,к.т.н.  Чермалих О.В. |
|  | Почепня Георгій  Костянтинович | Автоматизована система керування очищенням стічних вод промислового підприємства | Ст.викл.  Прядко С.Л. |
|  | Свєшніков Валерій  Вікторович | Автоматизована система керування стрічковим конвеєром гірничовидобувного підприємства | Доц.,к.т.н.  Шульга Ю.І. |
|  | Слива Владислав  Юрійович | Оптимальне керування регульованим електроприводом змінного струму електронавантажувача | Ст.викладач  Прядко С.Л. |
|  | Степанов Віталій  Дмитрович | Система керування клімат-контролем об’єктів загального призначення на базі програмованого логічного контролера | Доц.,к.т.н.  Данілін О.В. |
|  | Терьохін Олександр  Олександрович | Керування електроприводом на базі напівпровідникових перетворювачів з оцінкою якості електроенергії | Ст.викладач  Дубовик В.Г. |
|  | Тімченко  Олексій Борисович | Система автоматичного керування електроприводом змінного струму рейкового транспорту з використанням Fuzzy-регулятора | Доц.,к.т.н.  Тишевич Б.Л. |
|  | Шумилянко  Володимир Васильович | Регулювання режиму роботи системи електроприводу «Перетворювач частоти-асинхронний двигун» за критерієм енергоефективності | Ст.викладач  Дубовик В.Г. |
| **Спеціальність: 184 Гірництво,**  **освітня програма (спеціалізація): Геоінженерія** | | | |
| **Група ОБ-81мп** | | | |
|  | Бельтек Микита  Ігорович | Обґрунтування технологічних схем відпрацювання розкривних та видобувних уступів кар’єру Вікнинського родовища каолітів | Професор, д.т.н.  доц. Фролов О.О. |
|  | Берещук Михайло Вікторович | Удосконалення технологічної схеми переробки гранітів Витавського родовища на щебінь | Професор, д.т.н.  доц. Фролов О.О. |
|  | Дзьоба Максим  Вадимович | Формування технологічної схеми розробки родовища піщано-гравійної суміші на основі геостатичного моделювання | Професор, д.т.н.  проф. Зуєвська Н.В. |
|  | Кущенко Єгор Олександрович | Обґрунтування технології попереднього збагачення руди в умовах глибоких кар’єрів | Професор, д.т.н.  проф. Зуєвська Н.В. |
|  | Литвинчук Ілля  Дмитрович | Удосконалення технології видобування вапняку Гуменецької ділянки Гуменецького родовища | Професор, д.т.н.  доц. Фролов О.О. |
|  | Лунич Олексій  Іванович | Керування механічним ефектом вибуху комбінованого заряду складної форми | Професор, д.т.н.  проф. Кравець В.Г. |
|  | Люненко Тетяна  Олегівна | Оптимізація використання блочного каменю для оздоблювальних робіт | Доцент, к.т.н.  доц. Вапнічна В.В. |
|  | Макаров Сергій Олександрович | Обґрунтування способу рамно-анкерного кріплення гірничих виробок в умовах пологого залягання гірських порід | Професор, д.т.н.  проф. Гайко Г.І. |
|  | Остапчук Артем Олександрович | Керування механізмом взаємодії свердловинних зарядів в умовах родовища «Боброва гора» | Професор, д.т.н.  проф. Кравець В.Г. |
| **Спеціальність: 184 Гірництво,**  **освітня програма (спеціалізація): Геоінженерія** | | | |
| **Група ОС-81мп** | | | |
|  | Діхтяренко  Людмила Вікторівна | Удосконалення технології відновлення щитової проходки перегінного тунелю метрополітену | Професор, к.т.н.  доц. Стовпник С.М. |
|  | Зуй Дарія  Анатоліївна | Формуванням напруженого стану огороджуючої конструкції під час будівництва підземної автостоянки | Доцент, к.т.н.  доц. Ган А.Л. |
|  | Кондратюк Владислав Володимирович | Удосконалення конструктивних рішень автоматизованих підземних автостоянок | Доцент, к.т.н.  доц. Ган А.Л. |
|  | Міщенко Олександр Сергійович | Обґрунтування параметрів монолітних залізобетонних конструкцій в складних інженерно-геологічних умовах | Доцент, к.т.н.  доц. Вапнічна В.В. |
|  | Мусихін Мар’яна  Юріївна | Спорудження дворівневого тунелю метрополітену з оптимізацією конструктивних параметрів | Професор, к.т.н.  доц. Стовпник С.М. |
|  | Слюсарчук Василь  Павлович | Розробка технології проведення метротунелю в тектонічно порушених гранітах за допомогою гідроклинових пристроїв | Професор, к.т.н.  доц. Стовпник С.М. |
|  | Степанюк Лідія Володимирівна | Обґрунтування конструктивних заходів гасіння водопотоків під час реконструкції каналізаційного колектора | Доцент, к.т.н.  Шайдецька Л.В. |
|  | Туганов Гірей  Кемалович | Удосконалення конструктивної схеми розташування пальових фундаментів в умовах щільної міської забудови | Доцент, к.т.н.  Шайдецька Л.В. |
| **Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка,**  **освітня програма (спеціалізація): Системи забезпечення споживачів електричною енергією** | | | |
| **Група ОЕ-81мп** | | | |
|  | Бас Сергій Дмитрович | Підвищення ефективності функціонування вітрової електростанції в лібералізованому ринку електричної енергії | к.т.н., доц.  Коцар О.В. |
|  | Белосветов Тарас Володимирович | Застосування методів короткострокового прогнозування для верифікації графіків електричних навантажень в розподільних мережах району міста | к.т.н., доц. Ткаченко В.В. |
|  | Бондарчук Богдан Андрійович | Оцінка ефективності функціонування Smart Light систем в умовах ринку електричної енергії | к.т.н., доц.  Замулко А.І. |
|  | Борозенець Антон Олександрович | Оцінка показників надійності в системах електропостачання з генерувальними об’єктами розосередженого типу | д.т.н., асист.  Попов В.А. |
|  | Вдов Тетяна Володимирівна | Алгоритми проектування електропостачання споживачів в електричних мережах 10 та 0,4 кВ | к.т.н., асист. Пилипенко Ю.В. |
|  | Володимирчук Олексій Анатолійович | Аналіз перспектив використання водневих технологій в електроенергетиці | д.т.н., доц.  Попов В.А. |
|  | Гліба Дмитро Михайлович | Підвищення ефективності генерації в сонячних електростанцій за рахунок зниження стохастичності | д.т.н., проф. Денисюк С.П. |
|  | Голодний Олексій Сергійович | Аналітичне забезпечення електропостачання споживачів під час лібералізації ринку електричної енергії України | к.т.н., доц.  Коцар О.В. |
|  | Загорський Олександр Миколайович | Порівняльний аналіз схем підключення джерел розосередженої генерації на основі нетрадиційних та відновлювальних джерел енергії | ст.викл.  Дерев'янко Д.Г. |
|  | Зубаль Богдан Іванович | Підвищення ефективності функціонування електричних мереж оператора системи розподілу електричної мережі в умовах реалізації концепції Smart Grid | к.т.н., доц.  Замулко А.І. |
|  | Кавун Іван Михайлович | Приєднання установок відновлюваної енергетики до мереж оператора системи розподілу з урахуванням надійності енергозабезпечення споживачів | к.т.н., доц.  Замулко А.І. |
|  | Колесник Сергій Романович | Моніторинг та облік електроенергії в системах електропостачання на базі відновлювальних джерел енергії | к.т.н., доц.  Калінчик В.П. |
|  | Коротенко Ігор Вікторович | Агрегування локальних систем розосередженої генерації з централізованим акумулюванням електричної енергії | д.т.н., проф. Денисюк С.П. |
|  | Кошка Вадим Михайлович | Автоматизована система моніторингу та комерційного обліку електроенергії оператора малої системи розподілу | к.т.н., доц.  Калінчик В.П. |
|  | Масло Олександр Станіславович | Методи оцінювання якості електроенергії у системах електропостачання з генерувальними об’єктами на основі відновлювальних технологій | ст.викл.  Дерев'янко Д.Г. |
|  | Михайлів Ярослав Андрійович | Аналіз достовірності вихідної інформації, розрахункових моделей та методів оцінки надійності розподільних мереж | к.т.н., доц. Федосенко М.М. |
|  | Панасенко Владислав Станіславович | Особливості оцінювання якості електропостачання у локальних системах з установками відновлювальної енергетики | ст.викл.  Дерев'янко Д.Г. |
|  | Подолянець Андрій Васильович | Вплив джерел розосередженої генерації на роботу комутаційно-захисного обладнання повітряних розподільних мереж 6-20 кВ | к.т.н., доц. Ткаченко В.В. |
|  | Фандуль Антон Сергійович | Система інформаційного забезпечення розрахунку прогнозованих втрат електроенергії в енергосистемі | к.т.н., доц. Федосенко М.М. |
|  | Шевцов Артем Юрійович | Аналіз впливу режимів роботи джерел розосередженої генерації на втрату потужності в розподільних електричних мережах | к.т.н., доц. Ткаченко В.В. |
| **Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка,**  **освітня програма (спеціалізація): Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології** | | | |
| **Група ОН-81мп** | | | |
|  | Браташ Антон Андрійович | Керування попитом на енергетичні ресурси об’єкта житлово-комунального господарства | к.т.н., доц. Стрелкова Г.Г. |
|  | Єфремов Володимир Павлович | Система комбінованого енергопостачання переробного підприємства з використанням паливних елементів та власного виробництва біогазу | к.т.н., доц.  Костюк В.О. |
|  | Кияниченко Олександр Олександрович | Моніторинг результатів впровадження заходів з підвищення ефективності використання електричної енергії | д.т.н., доц.  Находов В.Ф. |
|  | Кравченко Владислав Євгенович | Підвищення рівня енергоефективності житлової будівлі з побудовою системи енергоменеджменту | к.т.н., доц. Чернявський А.В. |
|  | Кузнєцов Кирило Андрійович | Підвищення надійності системи електропостачання локально розташованих об’єктів | к.т.н., доц.  Калінчик В.П. |
|  | Лях Володимир Михайлович | Бенчмаркінг енергетичної ефективності житлових будівель | к.т.н., доц. Бориченко О.В. |
|  | Максименко Арсеній Миколайович | Побудова балансів споживання електричної енергії на виробничих об’єктах із застосуванням ймовірносно-статистичних методів | д.т.н., доц.  Находов В.Ф. |
|  | Онопрієнко Роман Миколайович | Система моніторингу флікера в системах електропостачання | д.т.н., проф. Волошко А.В. |
|  | Прохорчук Вадим Васильович | Комбінований метод оцінки спотворень якості електричної енергії з використанням ортогональних перетворень | д.т.н., проф. Волошко А.В. |
|  | Панадій Єлизавета Сергіївна | Підвищення енергетичної ефективності житлової будівлі м. Києва з побудовою системи моніторингу витрат енергоносіїв | к.т.н., доц. Бориченко О.В. |
|  | Рибаченко Костянтин Петрович | Прогнозування та планування споживання енергетичних ресурсів ОСББ в м. Києві | к.т.н., доц. Закладний О.О. |
|  | Слоневський Михайло Андрійович | Підвищення енергоефективності ОСББ в м. Києві з формуванням енергосервісного контракту | к.т.н., доц. Прокопенко В.В. |
|  | Сорокіна Каріна Ігорівна | Підвищення рівня енергоефективності енергозабезпечення об’єктів шляхом використання вентиляційних систем та систем кондиціонування | ст.виклад. Веремійчук Ю.А. |
|  | Стрельчук Руслана Олександрівна | Комплексний енергомоніторинг житлової будівлі м. Києва | к.т.н., доц. Чернявський А.В. |
|  | Тарануха Василь Веніамінович | Підвищення рівня енергоефективності інженерних систем будівлі м. Києва | к.т.н., доц. Калінчик В.П. |
| **Спеціальність: 101 Екологія,**  **освітня програма (спеціалізація): Інженерна екологія та ресурсозбереження** | | | |
| **Група ОЗ-81мп** | | | |
|  | Головня Олександр Олександрович | Зменшення навантаження на довкілля при підривних роботах із застосуванням сумішевих вибухових речовин | Проф., д.т.н.  Ремез Н.С. |
|  | Головчук Лілія Анатоліївна | Зменшення екологічного навантаження від технологічних процесів видобутку блочного каменю | Проф., д.т.н.  Ткачук К.К. |
|  | Гриценко Олег Вікторович | Вдосконалення системи нарахування плати за водовикористання та водовідведення | Доц., д.т.н.  Тверда О.Я. |
|  | Демчук Богдан Олександрович | Удосконалення процесу очистки стічних вод на підприємствах України із використанням фільтра на основі активованого алюмінію | Ст. викл., к.т.н. Гребенюк Т.В. |
|  | Дуданова  Анна Олегівна | Вплив рівня електромагнітного випромінювання радіопередавальних засобів стільникового зв’язку на стан навколишнього середовища | Ас., к.т.н.  Євтєєва Л.І. |
|  | Єлецька Ілона Володимирівна | Еколого-економічні дослідження технології виробництва енергії з побутових відходів на цементних заводах | Проф., д.т.н.  Ткачук К.К. |
|  | Житинська Інна Геннадіївна | Обґрунтування ресурсозберігаючої технології утилізації надлишкового мулу на станціях аерації | Ст. викл., к.т.н. Жукова Н.І. |
|  | Зіневич  Віра Сергіївна | Застосування методів механічного та біологічного очищення водоймищ від заростання для покращення стійкості екосистем | Проф., д.т.н.  Ремез Н.С. |
|  | Іванова Вікторія Олександрівна | Підвищення рівня захисту людини від впливу електромагнітного випромінювання мобільних телефонів | Доц., д.т.н.  Тверда О.Я. |
|  | Ізвєкова Катерина Олексіївна | Дослідження можливостей зниження забруднення атмосферного повітря вихлопними газами автомобільних двигунів | Проф., д.п.н., Кофанова О.В. |
|  | Косач Олександр Анатолійович | Використання картонно-паперових відходів для виробництва екологічно прийнятних паперових плит | Проф., д.пед.н.  Кофанова О.В. |
|  | Паршакова Світлана Валеріївна | Використання шахтних вод підприємств гірничо-видобувної промисловості у штучних водоймах для рибогосподарських потреб | Проф., д.пед.н.  Кофанова О.В. |
|  | Попач Марія Валеріївна | Оцінка впливу забруднюючих речовин в місцях спалювання побутового сміття | Доц., к.т.н. Гребенюк Т.В. |
|  | Савчук Тетяна Ярославівна | Розробка заходів із мінімізації шкідливого впливу на довкілля з боку АТ «Прикарпаттяобленерго» | ас., к.т.н.  Кофанов О.Є. |
|  | Скрипник Тетяна Анатоліївна | Підвищення ефективності очистки стічних вод на металургійних підприємствах шляхом впровадження гідроциклонів | Ас., к.т.н.  Репін М.В. |
|  | Столбова Катерина Сергіївна | Застосування відходів виробництва продукції птахівництва для отримання біогазу | Проф., д.т.н.  Ремез Н.С. |
| **Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка,**  **освітня програма (спеціалізація): Електромеханічні та мехатронні системи енергоємних виробництв** | | | |
| **Група ОМ-81мп** | | | |
|  | Алексій Костянтин Геннадійович | Розробка та обґрунтування параметрів установки струменевого цементування за умов перегону станцій «Золоті ворота» - «Лук'янівська» Київського метрополітену | к.т.н., доц. Ворфоломеєв А.В. |
|  | Васькевич Олександр Петрович | Модернізація та обґрунтування параметрів трансформаторно-асинхронної системи приводу зануреного відцентрового насосу за умов Бугруватівського нафтового родовища | к.т.н., доц.  Попович О.М. |
|  | Мельничук Анастасія Ігорівна | Модернізація системи імплозійного впливу на привибійну зону свердловини за умов Юліївського нафтогазоконденсатного родовища | к.т.н., доц. Лістовщик Л.К. |
|  | Нечипоренко Владислав Анатолійович | Розробка та дослідження процесів вітроенергогенератора з редуктором на постійних магнітах за умов шахти Червоноградська-3 | д.т.н., проф. Мазуренко Л.І. |
|  | Перевозник Дмитро Олександрович | Модернізація та обґрунтування параметрів трансформаторної підстанції 110/10/10 кВ за умов ПрАТ «Київобленерго» | к.т.н., доц.  Мейта О.В. |
|  | Притиченко Еліна Сергіївна | Модернізація та обґрунтування параметрів установки електро-хімічного закріплення грунту за умов дільниці «Сирець-Дорогожичі» Київського метрополітену | д.т.н., проф.  Зайченко С.В. |
|  | Столярець Анатолій Юрійович | Розробка та обґрунтування параметрів пристрою для керування стійкістю гідравлічного екскаватора за умов Соснівського гранітного кар’єру | к.т.н., доц.  Сліденко В.М |
|  | Шевчук Андрій Русланович | Розробка та обґрунтування параметрів електромеханічної системи гідравлічного акумулювання енергії за умов шахти «Великомостівська №1» | к.т.н., доц.  Попович О.М. |
| **Спеціальність: 144 Теплоенергетика,**  **освітня програма (спеціалізація): Енергетичний менеджмент**  **та інжиніринг теплоенергетичних систем** | | | |
| **Група ОТ-81мп** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Бессальнова  Олена  Русланівна | «Комплексна термомодернізація будівлі з урахуванням зміни категорії щодо забезпечення комфортних умов». | к.т.н., асистент  Буяк Н.А. |
|  | Більда  Ігор  Миколайович | «Підвищення рівня енергоефективності СЗШ № 74 за рахунок рекуперації повітря». | к.т.н., доцент  Виноградов –  Салтиков В.О. |
|  | Бородін  Андрій  Андрійович | Підвищення рівня енергоефективності середньозагальноосвітньої школи № 46 за рахунок встановлення теплового насосу для опалення». | к.т.н., доцент  Єщенко О.І. |
|  | Бубнов  Василь  Вікторович | «Підвищення рівня енергоефективності житлового будинку після реконструкції за рахунок оптимізації системи теплопостачання». | к.т.н., доцент  Виноградов –  Салтиков В. О. |
|  | Ганжа  Денис  Геннадійович | «Модернізація системи теплопостачання з використанням сонячних колекторів у спеціалізованій школі № 7». | к.т.н., доцент  Дубровська В.В. |
|  | Гловацький  Денис  Вадимович | «Модернізація системи енергопостачання СШДС «Сяйво» з використанням фотоелектричної системи». | к.т.н., доцент  Дубровська В.В. |
|  | Голубенко  Олександр  Олександрович | «Оцінювання рівня споживання енергії багатоквартирного будинку на основі динамічного моделювання при енергоефективній модернізації». | д.т.н., професор  Дешко В.І. |
|  | Гурєєв  Максим  Вячеславович | «Оцінювання рівня споживання енергії багатоквартирного будинку на основі динамічного моделювання при енергоефективній модернізації». | к.т.н., асистент  Білоус І. Ю. |
|  | Квотченко  Денис  Олександрович | «Оцінювання економічно доцільного рівня підвищення енергетичної ефективності корпусу № 22 КПІ ім. Ігоря Сікорського». | к.т.н., асистент  Шевченко О.М. |
|  | Лівіщенко  Анатолій  Анатолійович | «Модернізація системи теплопостачання школи з використанням твердопаливного котла». | к.т.н., доцент  Шкляр В.І. |
|  | Мельнікова  Катерина  Ігорівна | «Методи та засоби управління енергоспоживанням у багатоквартирній будівлі у місті Києві». | к.т.н., доцент  Шовкалюк М.М. |
|  | Микита  Євгеній  Олександрович | «Оцінка енергетичних характеристик будівлі та сертифікація енергоефективності». | к.т.н., доцент  Шовкалюк М.М. |
|  | Музичук  Орест  Борисович | «Підвищення рівня енергоефективності ДНЗ «Малятко» м. Баштанка з використанням теплових насосів». | к.т.н., ст. викладач  Оборонов Т.Ю. |
|  | Поліщук  Андрій  Русланович | «Підвищення рівня енергоефектив­ності ЖБК «Медик-2» з комплек­сом заходів термосанації будівлі». | д.т.н., професор  Фаренюк Г.Г. |
|  | Порядіна  Дар`я  Сергіївна | «Підвищення рівня енергоефективності гімназії біотехнологій № 177 за рахунок використання сонячних колекторів». | к.т.н., ст. викладач  Оборонов Т.Ю. |
|  | Сапунов  Анатолій  Олександрович | «Підвищення енергоефективності дошкільного навчального закладу м. Києва із забезпеченням гарячого водопостачання тепловою енергією з альтернативного джерела енергії». | к.т.н., доцент  Єщенко О.І. |
|  | Федорусь  Ганна  Олегівна | «Підвищення рівня енергоефективності дошкільного навчального закладу № 712 за рахунок використання сонячних колекторів». | к.т.н., ст. викладач  Оборонов Т.Ю. |
|  | Фіцай  Мирослав  Михайлович | «Використання дериваційних міні - ГЕС для енергозабезпечення рекреаційної зони». | к.т.н., доцент  Шкляр В.І. |
|  | Хрептун  Діана  Едуардівна | «Дослідження комфортних умов за рахунок рекупераційного повітрообміну спеціалізованої школи № 43 «Грааль»». | к.т.н., доцент  Виноградов –  Салтиков В. О. |

Підстава: подання випускових кафедр.

**Директор ІЕЕ С.П. Денисюк**

Проект наказу вносить: Погоджено:

Заст. директора ІЕЕ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ган А.Л.

тел. 204-80-08 Начальник ВКАС Л.П. Андрейчук

Юрисконсульт

Перевірив ст. інспектор ВКАС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Список розсилки:**

**Паперові та електронні копії:**

1. деканат інституту - 1 примірник;
2. відділ кадрів та архівної справи - оригінал та копія.

Навчальний відділ ІЕЕ

Гейвах О.М.

тел. 204-93-75