

$K^n = \sigma \int_0^k F(t_k - t) dt = \sigma k \int_0^k F(t) dt$

**Василь**  
**Михайлович**  
**КУТІН**

Біобібліографічний показник  
до 80-річчя з дня народження

$E_{гор.} = \frac{E_0}{2 \ln \frac{h\nu}{m_1 + dh(m_3 + m_2)}}$

$\frac{E_{пер}}{E_0} = \frac{W^2}{R^2}$

$\frac{W^2}{L_{ST}} = \frac{W^2}{L_{10}}$

$\frac{W^2}{L_{верт.}} = \frac{W^2}{L_{10}}$

$2 \ln \frac{h\sqrt{3}}{r \cdot e}$



Міністерство освіти і науки України  
Вінницький національний технічний університет  
Науково-технічна бібліотека ВНТУ

Серія «Вчені нашого університету»

---



***Василь Михайлович  
Кутін***

**Біобібліографічний покажчик  
до 80-річчя з дня народження**



Вінниця  
ВНТУ  
2021

УДК 012Кутін+016:[929Кутін+621.31(092)]  
К95

Укладач: *Квятківська Л. В.*, провідний бібліотекар  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Відповідальна за випуск: *Притуляк Т. Є.*, директор  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Василь Михайлович **Кутін** : біобібліографічний покажчик  
К95 до 80-річчя з дня народження / уклад. Л. В. Квятківська ; відп.  
за вип. Т. Є. Притуляк. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – 68 с. : іл. – (Серія  
«Вчені нашого університету»).

ISBN 978-966-641-869-5

В покажчик ввійшли матеріали про наукову, педагогічну діяльність та основні друковані праці доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті Вінницького національного технічного університету Василя Михайловича Кутіна.

Покажчик розраховано на студентів вищих технічних навчальних закладів, аспірантів, докторантів, науковців, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

УДК 012Кутін+016:[929Кутін+621.31(092)]



***Кутін Василь Михайлович***  
*доктор технічних наук, професор,  
завідувач кафедри електромеханічних систем автоматизації  
в промисловості і на транспорті  
Вінницького національного технічного університету*





## Від упорядників

---

**Б**іобібліографічний покажчик укладено до 80-річчя від дня народження Василя Михайловича Кутіна, доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті факультету електроенергетики та електромеханіки Вінницького національного технічного університету.

Покажчик є продовженням серії «Вчені нашого університету», яку науково-технічна бібліотека випускає в рамках проекту «Науку творять обрані». Представлені матеріали висвітлюють багаторічну наукову, педагогічну та винахідницьку діяльність Василя Михайловича Кутіна.

Біографія, наукові та трудові досягнення вченого висвітлені в розділах: «Короткий біографічний нарис», «Основні віхи життя та діяльності». Про В. М. Кутіна – чудового лектора, багатогранного науковця, колегу, наставника, людину йде мова в розділі «Слово про колегу, науковця, педагога».

Науково-методичний доробок професора Кутіна подано за такими розділами: «Монографії», «Підручники та навчальні посібники», «Методичні вказівки», «Статті у наукових збірниках та журналах», «Матеріали конференцій, тези доповідей, депоновані рукописи», «Авторські свідоцтва на винаходи та патенти», «Дисертації».

У розділі «Дисертації, захищені під науковим керівництвом професора В. М. Кутіна», вчений представлений як талановитий педагог та досвідчений науковець.

Розділ «Публікації про В. М. Кутіна» містить довідкові матеріали про науковця.

Видання доповнено світлинами із сімейного архіву проф. Кутіна.

При упорядкуванні біобібліографічного покажчика матеріал у розділах згруповано в алфавітному порядку.

Бібліографічний опис та скорочення слів здійснено згідно з діючими в Україні державними стандартами. Довідково-пошуковий апарат видання містить іменний покажчик співавторів. Записи в бібліографічному покажчику мають суцільну нумерацію, що сприяє більш зручному використанню іменного покажчика, в якому подані посилання до відповідних номерів записів.

Упорядники не претендують на повноту охоплення друківаних праць В. М. Кутіна.

Покажчик розрахований на наукових працівників, викладачів та студентів вищих технічних навчальних закладів, спеціалістів з книгознавства та бібліотекознавства, на аспірантів, докторантів, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

## КОРОТКИЙ БІОГРАФІЧНИЙ НАРИС

---

**К**утін Василь Михайлович народився 15 серпня 1941 року в м. Кривий Ріг Дніпропетровської області. Була війна і в цей день німці зайняли місто. Мати – Федосія Потапівна народилася в м. Сновськ Брянської області в 1906 році, була домогосподаркою. Батько – Михайло Максимович 1902 року народження (м. Орел), в 1919 році закінчив реальне училище в м. Новозипково. Працював в м. Харкові в ОДПУ в 1924-1929 рр., потім у м. Нікополь Дніпропетровської області та Кременчуку Полтавської області на посаді директора цегельного заводу, а з 1934 року в м. Кривий Ріг. Останнім часом працював технічним керівником криворізького заводу «Красный октябрь». Загинув у 1950 році в залізничній катастрофі. Сестра – Любов Михайлівна, 1925 року народження, останнім часом працювала майстром по зв'язку, померла у 2013 році. Брат – Олександр Михайлович народився 15.08.1934 року в м. Кривий Ріг. В 1957 році закінчив Криворізький гірничорудний інститут. Працював на різних посадах, спочатку в шахті, а потім у проектних організаціях. Остання посада – керівник групи проектувальників в інституті «Механобрчермет» (м. Кривий Ріг). Наразі на пенсії.

У 1957 році Василь Михайлович закінчив СШ № 28 в м. Кривий Ріг і в цьому ж році вступив на електромеханічний факультет Криворізького гірничорудного інституту, після закінчення якого отримав спеціалізацію «електрифікація промислових підприємств і установок». Працював асистентом, а згодом старшим викладачем кафедри теоретичних основ електротехніки Криворізького гірничорудного інституту. В 1967 році вступив до аспірантури на кафедру електрифікації гірничих підприємств. В 1973 році в Київському політехнічному інституті захистив кандидатську дисертацію. В 1974 році пройшов за конкурсом на посаду старшого викладача кафедри «Електричні станції» Вінницького політехнічного інституту (ВПІ). З 1976 року – доцент кафедри і виконуючий обов'язки завідувача кафедри. З 01.09.1977 року обраний за конкурсом на посаду завідувача кафедри «Електричні станції».

За період завідування кафедрою під його керівництвом була створена навчальна лабораторія «Релейний захист і автоматика», модернізована лабораторія «Електричні станції», добудовано приміщення в 100 м<sup>2</sup>, де започатковано науково-дослідну лабораторію, придбано першу на факультеті обчислювальну машину «Наири». На будівництво навчально-



го корпусу № 4 залучив 450 тис. крб. з матеріалами «дольових коштів», що склало більше 7 відсотків загальної вартості будівництва. За дорученням ректора ВПІ в 1986 році Кутін Василь Михайлович створює факультет підвищення кваліфікації керівних працівників і спеціалістів Міненерго СРСР і стає його деканом. Започатковує науковий напрямок «Діагностика та надійність електрообладнання». Розробляє курс лекцій для слухачів факультету підвищення кваліфікації, а згодом і для студентів факультету починає читати курс «Діагностика та надійність електрообладнання». Згодом в новозбудованому корпусі № 4 створює лабораторію «Діагностика електрообладнання», а на території «Вінницяобленерго» – лабораторію з технологій робіт під напругою на ЛЕП 330-750 кВ, обчислювальний центр, предметну аудиторію. Успішно керує на кафедрі науковим напрямком «Технологія ремонту під напругою на ЛЕП 220-750 кВ». Разом із співробітниками кафедри розробляє екрануючий комплект одягу для робіт під напругою та технологію ремонту підвісних і натяжних гирлянд ізоляторів. За розробку та впровадження високоефективних технологій ремонту ліній електропередач під напругою 220-750 кВ в 1988 році отримав премію Ради Міністрів СРСР.

За період керівництва Кутіним В. М. факультетом підвищення кваліфікації у 1983-2012 рр. пройшли навчання більше, ніж 4000 чоловік з країн СНД, в тому числі 250 чоловік з Китаю, Куби, Болгарії, В'єтнаму. Після об'єднання ректором кафедри «Електричні станції» та «Електричні мережі і системи» в 1993 році працював професором цієї кафедри.

В 2002 році захистив докторську дисертацію в Національному гірничому університеті м. Дніпропетровськ. Звання професора присвоєно в 2004 році. З 1998 року є членом «Всесвітньої організації інженерів енергетики» (THE ASSOCIATION ENERGY ENGINEERS).

Кутіна В. М. обрано членом спеціалізованої вченої ради при Вінницькому національному технічному університеті із захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями «Електричні станції, мережі і системи» та «Електротехнічні системи та комплекси».

З 2015 року та по теперішній час працює завідувачем кафедри електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті. Вчений є автором понад 300 наукових публікацій, 10 монографій, 14 посібників, 33 авторських свідоцтв і патентів. Зокрема, розроблено та впроваджено у виробництво систему керування технічним станом електрообладнання. Побудовано модель у вигляді структурного інформаційного графу зі стохастичним зворотнім зв'язком. Вперше: запропоновано у якості інтегрального параметру використовувати динамічну характеристику активного опору ізоляції СЕП відносно землі;

побудовано діагностичну модель роботоздатності для двопровідних мереж постійного струму; визначено оптимальну характеристику спрацювання пристрою «захист на вимикання» по критерію мінімуму невиправданих вимикань; розвинуто теорію та практику формування критеріїв і методів оцінювання роботоздатності окремих елементів; побудовано діагностичну модель для визначення умов роботоздатності заземлюючого комплексу нерудних та рудних кар'єрів; запропоновано метод неперервного контролю динамічної характеристики активного опору ізоляції мережі відносно землі; запропоновано метод неперервного контролю заземлюючої мережі рудних та нерудних кар'єрів; запропоновано метод захисного вимикання, що дозволяє безпосередньо контролювати величину струму через місце замикання; запропоновано дистанційний метод визначення місця пошкодження на ЛЕП шляхом фіксації параметрів доаварійного та аварійного режимів на кожному приєднанні; запропоновано дозиметр, що фіксує кількість енергії накопиченої людиною під час виконання робіт на потенціалі проводу ЛЕП 220-750 кВ; показано, що процес визначення технічного стану СЕП повинен передбачати комбінацію різних методів, в тому числі об'єктивних і суб'єктивних.

Розроблені вченим Кутіним В. М. пристрої і засоби відмічені медалями ВДНГ СРСР і УРСР, а також грошовими преміями, званням «Изобретатель СССР», срібною, бронзовою медалями ВДНГ СРСР, двома дипломами ВДНГ України і максимально можливою грошовою винагородою Міненерго УРСР за впровадження а. с. № 1228177 у виробництво.

Дружина Василя Михайловича – Людмила Олександрівна, народилася 1941 році в м. Кривий Ріг, закінчила в 1964 році Криворізький гірничорудний інститут. Працювала на підприємствах на посаді інженера з налагодження засобів автоматизації, а з 1975 р. – в проєктних організаціях м. Вінниці. Померла в 2013 р. Діти – Арина Василівна народилась в 1964 році в м. Кривий Ріг, закінчила з відзнакою ВПІ в 1985 році, працювала в Південно-Західній ЕС на різних посадах; Марина Василівна – 1988 року народження, м.Вінниця, закінчила в 2009 році ВНТУ, канд. техн. наук, доцент кафедри ЕСЕМ ВНТУ. Василь Михайлович має чотирьох онуків, двох правнуків та правнучку. Всі живуть і працюють у Вінниці.

*Матеріал надано професором В. М. Кутіним*

## ОСНОВНІ ВІХИ ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНОСТІ

---

- 15.08.1941 – народився у м. Кривий Ріг Дніпропетровської обл.
- 1947-1957 – навчання в СШ № 28 м. Кривий Ріг
- 1957-1962 – студент електромеханічного факультету Криворізького гірничорудного інституту (КГРІ)
- 1962 – закінчив інститут і отримав диплом за спеціальністю «інженер-електрик»
- 1962-1965 – асистент кафедри основ електротехніки та електричних машин КГРІ
- 1965-1966 – старший викладач кафедри основ електротехніки та електричних машин КГРІ
- 1966-1967 – доцент кафедри основ електротехніки та електричних машин КГРІ
- 1967-1970 – аспірант кафедри електрифікації гірничих підприємств КГРІ
- 1970-1974 – ст. інженер, ст. науковий співробітник НДС
- 1973 – захист кандидатської дисертації та присвоєння наукового ступеня кандидата технічних наук в Київському політехнічному інституті
- 1974-1976 – ст. викладач кафедри електричних станцій (ЕС) Вінницького політехнічного інституту (ВПІ)
- 1976-2010 – доцент кафедри ЕС ВПІ
- 1977-1993 – завідувач кафедри ЕС ВПІ
- 1986 – підвищення кваліфікації на ФПК при Ленінградському політехнічному інституті
- 1988 – декан факультету підвищення кваліфікації керівних працівників і спеціалістів Міненерго СРСР
- 2009-2015 – директор Центру підвищення кваліфікації керівних працівників і спеціалістів в галузі енергетики



- 1993 – професор кафедри електричних станцій та систем (ЕСС) ВПІ
- 1994-1999 – професор кафедри теплоенергетики, електричних машин та приводу Вінницького державного технічного університету (ВДТУ)
- 2002-2003 – захист докторської дисертації в Національному гірничому університеті (м. Дніпропетровськ) та присвоєння наукового ступеня доктора технічних наук
- 2009 – нагороджений Грамотою Вінницького національного технічного університету (ВНТУ) з нагоди 40-річчя інституту електроенергетики та електромеханіки
- 2010 – нагороджений Грамотою ВНТУ з нагоди 50-річчя університету
- 2013-2014 – професор, завідувач кафедри електротехнічних систем електроспоживання та енергетичного менеджменту (ЕСЕЕМ)
- 2014 – нагороджений Грамотою ВНТУ з нагоди 45-річчя інституту електроенергетики та електромеханіки
- 2015 - по теперішній час – професор, завідувач кафедри електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті (ЕМСАПТ)
- 2019 – нагороджений Почесною грамотою Вінницької обласної держадміністрації з нагоди 25-річчя створення кафедри ЕМСАПТ

## Слово про колегу, науковця, педагога

---

### САМОВІДДАНІЙ ВЧИТЕЛЬ, ДОСВІДЧЕНИЙ КЕРІВНИК І НАСТАВНИК

*В*асиль Михайлович очолює кафедру «Електромеханічні системи автоматизації в промисловості і на транспорті» з лютого 2015 року. Передцим керував кафедрами «Електричні станції», «Електротехнічні системи електроспоживання та енергетичного менеджменту». Був директором центру підвищення кваліфікації керівних працівників і спеціалістів в галузі енергетики, а також членом Наглядової ради Вінницького національного технічного університету. Є членом спеціалізованої вченої ради із захисту кандидатських дисертацій.

Іншими словами, Василь Михайлович завжди в центрі бурхливої діяльності нашого університету.

Щира шана Вам за те, що у нелегких умовах сьогодення Ви самовіддано продовжуєте почесну справу виховання молоді, передачі досвіду молодшому поколінню колег та сприяєте становленню високоосвіченого покоління України.

Колектив кафедри щиро вітає Василя Михайловича з Ювілеєм. Бажає міцного здоров'я, родинного щастя, добробуту, невичерпної енергії, поваги серед колег, вдячних учнів та всіляких гараздів!

Миру, любові та злагоди!

З Ювілеєм Вас, Василю Михайловичу!

*Колектив кафедри «Електромеханічні системи автоматизації  
в промисловості і на транспорті»*

## **СТРОГИЙ, ВИМОГЛИВИЙ, АЛЕ СПРАВЕДЛИВИЙ**

**Я** познайомився з Кутіним Василем Михайловичем у 1983 році, коли він обіймав посаду завідувача кафедри електричних станцій і прийшов викладати на нашому потоці дисципліну «Релейний захист». У нас на потоці було 4 групи (це близько 100 осіб) і з першого дня ми всі відчували, що краще на заняття не запізнюватись, вивчати все, що передбачено програмою навчання, і поводитись активно на заняттях. Так, саме такий – строгий, вимогливий, але справедливий – закарбувався в мене в пам'яті з тих пір Василь Михайлович. І всі студенти знали, що треба вчити дисципліну, вивчити і скласти екзамен на позитивну оцінку, інакше – відрахування з інституту (тоді Вінницького політехнічного інституту).

Пізніше і до сьогоднішнього дня моя думка про Василя Михайловича, як професіонала, не змінилась. Він кваліфіковано дає оцінку випускним роботам студентів, активно оцінює наукові роботи аспірантів в процесі захисту кандидатських дисертацій, рецензує наукові матеріали.

Сьогодні Василь Михайлович як завідувач кафедри веде широку організаційну, наукову та просвітницьку діяльність. І залишається таким же, яким я його пам'ятаю з тих далеких років.

Здоров'я Вам, шановний Василю Михайловичу, нових творчих успіхів і злетів, гарних учнів, всіх благ.

***Гرابко Володимир**, студент групи 2ЕСС-79,  
ректор ВНТУ 2010-2020 рр.,  
перший проректор з наукової роботи  
та міжнародного співробітництва*



## **АВТОРИТЕТНИЙ ВЧЕНИЙ, ДАЛЕКОГЛЯДНИЙ КЕРІВНИК**

*В*важаю, мені дуже пощастило стати частиною наукової школи Кутіна Василя Михайловича, в якій маю честь знати багатьох прогресивних та успішних учених. Актуальність заданих нашим науковим керівником напрямків досліджень не втрачається з плином часу, адже технології розвиваються, дозволяють вирішувати набагато складніші задачі, зокрема, засоби діагностування для виявлення пошкоджень електрообладнання під час експлуатації на ранніх стадіях розвитку.

Великий вклад Василя Михайловича в розвиток технічної діагностики, формування фундаментальних вимог та методів, а також численні практичні результати, які в свій час дозволили по новому розглянути ряд процесів розвитку пошкоджень в електричних мережах.

Бажаємо у 80-ліття нашому науковому поводитиру невичерпної та неперервної життєвої енергії, настрою та наснаги, а також здоров'я, щоб вистачало часу виховати ще не одне покоління послідовників!

*Головний технолог  
відділу формування корисного відпуску  
АТ «ВІННИЦЯОБЛЕНЕРГО»,  
к.т.н. С. В. Матвієнко*

## **ПЛІДНОЇ ПРАЦІ, НЕВГАСАЮЧОГО ІНТЕРЕСУ ДО НАУКИ НА ДОВГІ РОКИ**

***Шановний Василь Михайлович!***

Вітаю Вас з 80-річчям, з Вашим ювілеєм. Зичу міцного здоров'я, ба-  
дьорості духу, ще багато років плідної праці і талановитих аспіран-  
тів, невгасаючого інтересу до науки, щоб тепле ставлення людей, які  
оточують, завжди зігрівало серце, а на Вашому життєвому шляху було  
місце тільки приємному клопоту.

Щоб в свої «*quatre-vingts*» ви відчували сил і завзяття на 24, а ко-  
жен день дарував Вам відряду і промінчик радості.

***Лабзун М. П.,**  
начальник відділу діагностики  
Департаменту експлуатації мережі  
Північного територіального управління  
обслуговування мережі  
Національної енергетичної компанії «Укренерго»*

## **НАСТАВНИКУ В ДЕНЬ ЮВІЛЕЮ**

***Шановний Василь Михайлович!***

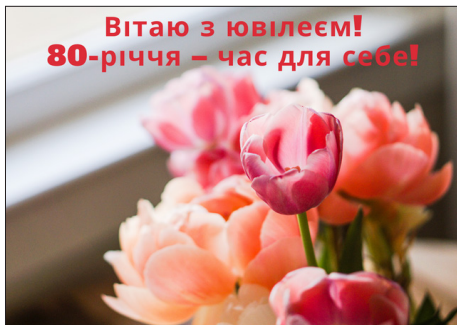
Від щирого серця вітаю Вас з ювілеєм! Бажаю Вам міцного здоров'я на довгі роки життя, оптимізму, цікавих науково-практичних задач та натхнення для їх вирішення. Дякую Вам за поради та настанови! Радію з того, що доля подарувала мені можливість навчатись у Вас та працювати над дисертаційною роботою під Вашим керівництвом! Успіхів Вам у всіх справах! З Днем Народження!

***Стискал Віталій Миколайович,**  
кандидат технічних наук,  
начальник Відділу оптової закупівлі  
та розрахунків з ліцензіатами  
ТОВ «ЕНЕРА ВІННИЦЯ»*

## ТАЛАНОВИТОМУ ВЧИТЕЛЮ ТА НАУКОВОМУ КЕРІВНИКУ

*Шановний Василю Михайловичу!*

Щиро вітаю Вас з Днем народження, з 80 річчям!



Дякую за мудрість, досвід і поради, якими Ви так щедро ділитесь.

Шановний Василю Михайловичу, доля звела мене з Вами багато років назад, коли Ви навчали мене – студента Вінницького політехнічного інституту релейному захисту та автоматичі. Згодом Ви стали не лише моїм вчителем, а й науковим керівником. З Вашою допомогою мені вдалося написати та захистити кандидатську дисертацію.

Ви запросили мене на роботу на кафедру електричних станцій Вінницького політехнічного інституту. Під час наших з Вами відряджень на Ладизинську ТЕС, Дністровську ГЕС, Хмельницьку АЕС, Рівненську АЕС, «Вінницяенерго», «Магаданські південні електричні мережі» та на інші підприємства електроенергетичної галузі Ви навчили мене не лише розробляти, а й впроваджувати розробки у виробництво.

Отриманий досвід я намагаюсь передавати своїм учням – студентам та аспірантам.

Бажаю, нехай доля подарує Вам ще багато років життя, здоров'я, щастя, успішних, щасливих, здорових дітей, онуків, правнуків та вдячних учнів.

*З повагою,  
професор кафедри електричних станцій та систем  
Вінницького національного технічного університету*

**Рубаненко Олександр Євгенійович**

## **ШАНОВАНОМУ ВЧИТЕЛЮ**

***Шановний Василь Михайлович!***

Наша з Вами співпраця є чи не найкращим досвідом, що я отримав. У Ваших студентах Ви завжди бачили найкращі риси та прагнули розвинути їх. У відповідь, не побоюся сказати за всіх, ми прагнули стати кращими. Щиро вдячний Вам за мотивацію працювати над собою, уміння ширше дивитися на світ та шукати свої шляхи до поставленої мети. Хочу побажати Вам міцного здоров'я, цікавих студентів та невичерпної енергії для втілення творчих задумів.

*З повагою та найщирішими побажаннями,  
**Шпачук Олександр,**  
к.т.н., інженер з налагодження й випробувань 2 категорії  
групи термографічного контролю  
та діагностики електрообладнання  
високовольтної випробувально-вимірюючої лабораторії  
електричного цеху ВП «Хмельницька АЕС»*



**Професору Кутіну В.М.**

м. Вінниця

### **Поздоровлення**

Вельмишановний чоловіче, товариш, друже!!! Поздоровляю тебе з 80-річним ювілеєм. Побажань в мене для тебе немало, але їх основа базується на нашому з тобою спілкуванні – 1971 рік, ми аспіранти кафедри електрифікації гірничих робіт Криворізького ордена Трудового Червоного прапора гірничорудного інституту. Як це було давно... Щось з всього потенціалу бажань, які я тобі посилаю, вже втілилось в життя, а певні вже нажаль ввійшли в категорію тих, що лишились в часі не здійсненими. Гарні то були часи, та і ми були непоганими...

Відносно ж побажань в сьогодні – ювіляру з 80-ти річним стажем життя, то нехай те що в тебе є добрим – позитивом залишається з тобою і щоб здоров'я тебе не покидало.

Ще раз моє щире поздоровлення, тисну твою руку, обіймаю...

05.07.21

Олег Сінчук

м. Кривий Ріг



## ВИХОВУВАЧ РОЗУМНИХ, ЧЕСНИХ, СПРАВЕДЛИВИХ

**Васильо Михайловичу!**

Прийміть мої найщиріші вітання з нагоди Вашого 80-річчя!

Хочу подякувати Вам за багаторічну працю, за витрачені сили для того, щоб зробити з нас не тільки розумних, але і сміливих, чесних.

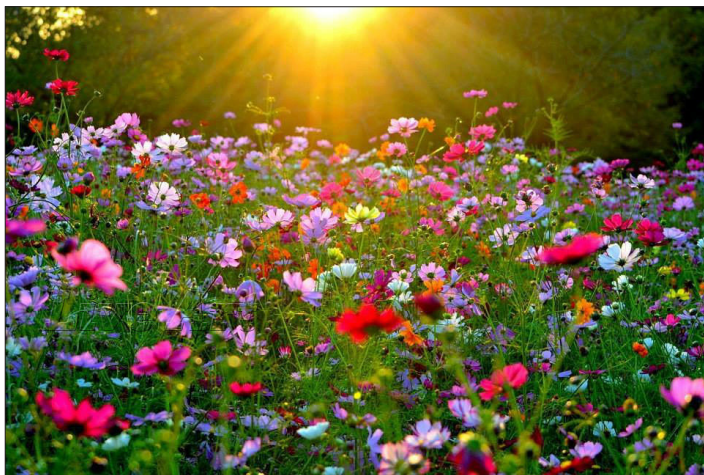
Бажаю міцного здоров'я!

Нехай обминають Вас болі й тривоги.

Постійно зігріває тепло людської вдячності, світло та любов рідних та близьких.

Вічної молодості Вашій душі, здійснення планів і сподівань!

З повагою та любов'ю,  
Ваш учень д.т.н.,  
професор Євгеній Бондаренко



## З Ювілеєм!!!

# НАУКОВІ ПРАЦІ



## МОНОГРАФІЇ

1. Безопасность линий электропередачи : монография / О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин. – Киев : Техника, 1991. – 112 с. – ISBN 5-335-00642-0.
2. Визначення умов роботоздатності розподільчих мереж : монографія / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 148 с. – ISBN 978-966-641-607-3.
3. Диагностирование электрических распределительных сетей : [монографія] / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий. – Киев : Техника, 1993. – 160 с. – ISBN 5-335-00849-0.
4. Захист від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором : монографія / В. М. Кутін, О. О. Шпачук ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – 184 с. – ISBN 978-966-641-748-3.
5. Методи та засоби діагностування елегазових вимикачів : монографія / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 124 с. – ISBN 978-966-641-722-3.
6. Методи та засоби діагностування опорно-стрижневих ізоляторів : монографія / М. П. Лабзун, О. Є. Рубаненко, В. М. Кутін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 323 с. – ISBN 978-966-641-361-4.
7. Методи та засоби захисту від впливу електричного поля в електроустановках напругою 220-750 кВ : монографія / В. М. Кутін, В. М. Стискал ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 132 с. – ISBN 978-966-641-642-4.
8. Методи та засоби контролю ізоляції та захисного вимикання в двопровідних мережах постійного струму : монографія / М. В. Романюк, В. М. Кутін, Л. Н. Добровольська ; Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2012. – 130, [1] с. : рис., табл. – Бібліогр. : с. 126-[131]. – ISBN 978-966-1532-82-2.
9. Методи та засоби пошуку пошкоджень в розподільних мережах з повітряними лініями електропередачі напругою 6-35 кВ : монографія / В. М. Кутін, В. В. Луцяк ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 160 с. – ISBN 978-966-641-441-3.
10. Поиск поврежденных в распределительных электрических сетях : монография / В. М. Кутин, П. К. Пискляров. – Киев : Техніка, 1994. – 138 с. – ISBN 5-335-01255-2.

## ПІДРУЧНИКИ ТА НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

11. Діагностика електрообладнання : навчальний посібник / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін, М. В. Кутіна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 161 с.
12. Діагностика електрообладнання [Електронний ресурс] : типові задачі та лабораторний практикум / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Електрон. текстові дані. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – Режим доступу : <http://lib.vntu.lan/documents/000745.pdf>, локальна мережа НТБ ВНТУ.
13. Діагностика електрообладнання [Текст] : типові задачі та лабораторний практикум / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 148 с.

14. Диагностирование электрооборудования электрических систем : учеб. пособие / В. М. Кутин, В. И. Брейтбурд ; МВ и ССО УССР ВПИ. – Киев : УМК ВО, 1991. – 104 с.
15. Засоби діагностування релейного захисту та автоматики електроенергетичних систем : навчальний посібник / В. М. Кутін, М. В. Кутіна, М. О. Ілюхін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2017. – 120 с.
16. Навчальний посібник до розділу «Охорона праці» в магістерських кваліфікаційних роботах для студентів спеціальності 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка [Текст] / Є. А. Бондаренко, В. М. Кутін, П. Д. Лежнюк ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 120 с.
17. Релейний захист електричних станцій [Електронний ресурс] : навчальний посібник / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, В. М. Лагутін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Електрон. текстові дані. – Вінниця : ВНТУ, 2007. – Режим доступу: <http://lib.vntu.lan/documents/000480.pdf>, локальна мережа НТБ ВНТУ.
18. Релейний захист електричних станцій [Текст] : навч. посіб. для студ. напрямку підгот. 7.090601 «Електричні станції» / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, В. М. Лагутін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2007. – 110 с.
19. Релейний захист та автоматика в електроенергетиці [Текст] : лабораторний практикум : навчальний посібник / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, О. Я. Попов, К. І. Кравцов ; МОН України. – Вінниця : УНІВЕРСУМ, 2001. – 109 с.
20. Релейний захист та автоматика в електроенергетиці [Текст] : навч. посіб. для студ. спец. «Електрична частина електричних станцій», «Електричні мережі та системи», «Електротехнічні системи та системи електроспоживання» / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, О. Я. Попов, В. М. Лагутін, К. І. Кравцов ; Вінницький держ. технічний ун-т. – Вінниця : ВДТУ, 2001. – 104 с.
21. Релейний захист та системна автоматика [Електронний ресурс] : лабораторний практикум / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – Режим доступу: [http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/IRVC/Kutin\\_2018\\_130.pdf](http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/IRVC/Kutin_2018_130.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 29.06.2021.
22. Релейний захист та системна автоматика [Текст] : лабораторний практикум / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 130 с.
23. Теорія автоматичного керування : лабораторний практикум / В. М. Кутін, В. О. Лесько, Ю. Ю. Півнюк ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – 106 с.
24. Технічна діагностика електрообладнання : типові задачі та лабораторний практикум : навч. посіб. / І. О. Сінчук, В. М. Кутін, М. І. Лісний, В. І. Поярко, О. Є. Мельник, О. О. Удовенко ; під ред. д-ра техн. наук, проф. І. О. Сінчука ; Кременчуц. нац. ун-т ім. Михайла Остроградського. – Кременчук : Щербатих О. В. [вид.], 2012. – 143 с. : рис., табл. – Бібліогр. в кінці розд. – ISBN 978-617-639-016-9.

#### МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

25. Методические указания к курсовой работе «Расчет защит и устройств автоматики двухтрансформаторной подстанции по курсу «Релейная защита, автоматика и телемеханика в системах электроснабжения» / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин, А. В. Кобылянский. – Винница : ВПИ, 1986. – 46 с.
26. Методические указания к курсовой работе «Релейная защита блока генератор-трансформатор» для студ. спец. 0301. Ч. 1 / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин, А. В. Кобылянский. – Винница : ВПИ, 1988. – 48 с.

27. Методические указания к курсовой работе «Релейная защита блока и автоматика энергетических систем» для студ. спец. 0302. Ч. 1 / сост. В. М. Кутин. – Винница : ВПИ, 1986.
28. Методические указания к курсовой работе «Релейная защита и автоматика энергетических систем» / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин, А. В. Кобылянский. – Винница : ВПИ, 1986. – 56 с.
29. Методические указания к курсовому проектированию электрической части подстанций / сост. В. М. Кутин. – Винница : ВПИ, 1980. – 69 с.
30. Методические указания к курсовому проектированию электрической части станций / сост. : В. М. Кутин, Л. П. Любонько, Н. В. Улитич. – Винница : ВПИ, 1979. – 68 с.
31. Методические указания к курсовому проекту по курсу «Электрическая часть станций» для студентов спец. 0303 заочной формы обучения. Ч. 1 / сост. В. М. Кутин. – Винница : ВПИ, 1981. – 56 с.
32. Методические указания к курсовому проекту по курсу «Электрическая часть станций» для студентов спец. 0303 заочной формы обучения. Ч. 2 / сост. : В. М. Кутин, Н. В. Улитич, В. М. Хлыстов. – Винница : ВПИ, 1982. – 48 с.
33. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Релейная защита и автоматика энергосистем» для студентов спец. 0301, 0302, 0303 и 0315 всех форм обучения. Ч. 1 / сост. : В. М. Кутин, Е. И. Анищенко, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1982. – 29 с.
34. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Релейная защита и автоматика энергосистем» для студентов спец. 0301, 0302, 0303 и 0315 всех форм обучения. Ч. 2 / сост. : В. М. Кутин, Е. И. Анищенко, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1983. – 32 с.
35. Методические указания к организации и проведению всех видов практики для студентов специальности 0301 «Электрические станции» / сост. В. М. Кутин. – Винница : ВПИ, 1980.
36. Методические указания к организации и проведению дипломного проектирования по специальности «Электрические станции» / сост. : В. М. Кутин, В. С. Король, В. М. Хлыстов, Л. П. Любонько, Н. В. Улитич, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1980. – 48 с.
37. Методические указания по организации и проведению научно-исследовательской работы на выпускающей кафедре (спец. 0301) / сост. В. М. Кутин. – Винница : ВПИ, 1979. – 53 с.
38. Методические указания к разделу дипломного проекта «Релейная защита и автоматика энергетических систем» для студ. спец. 0301. Ч. 1 / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1987. – 28 с.
39. Методические указания к разделу дипломного проекта «Релейная защита и автоматика энергетических систем» для студ. спец. 0301. Ч. 2 / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1987. – 46 с.
40. Методические указания к расчетно-графическим работам по курсу «Релейная защита, автоматика и телемеханика в системах электроснабжения» для студ. спец. 0301 заочной формы обучения. Ч. 1 / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1982. – 67 с.
41. Методические указания к расчетно-графическим работам по курсу «Релейная защита, автоматика и телемеханика в системах электроснабжения» для студ. спец. 0303 заочной формы обучения. Ч. 2 / сост. : В. М. Кутин, В. М. Лагутин. – Винница : ВПИ, 1982. – 42 с.

42. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Діагностика електрообладнання» для студентів спеціальностей 7.090601, 7.0906011. Ч. 1 / уклад. : В. М. Кутін, О. С. Рубаненко. – Вінниця : ВДТУ, 1997. – 72 с.
43. Методические указания по организации и проведению научно-исследовательской работы на выпускающей кафедре / сост. В. М. Кутин // Винница : ВПИ, 1979. – 58 с.
44. Сквозная программа производственной практики студентов по специальности 0301 «Электрические станции» / сост. В. М. Кутин, Е. И. Анищенко, В. С. Король // Винница : ВПИ, 1982. – 38 с.

#### СТАТТІ У НАУКОВИХ ЗБІРНИКАХ ТА ЖУРНАЛАХ

45. Автоматизація аналізу теплового стану електрообладнання / В. М. Кутін, О. О. Шпачук, М. В. Нікітчук, В. М. Світко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2018. – № 3. – С. 51-56.
46. Автоматизація аналізу теплового стану електрообладнання [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. О. Шпачук, М. В. Нікітчук, В. М. Світко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2018. – № 3. – С. 51-56. – Режим доступу: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/2229/2197>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 15.06.2021.
47. Автоматизація визначення місць замикання в мережах оперативного постійного струму / В. М. Кутін // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2009. – № 3, Ч. 2. – С. 134-136.
48. Автоматизація процесу аналізу теплового стану високовольтних трансформаторів струму / В. М. Кутін, М. В. Нікітчук, В. М. Світко, О. О. Шпачук // Методи та прилади контролю якості. – 2019. – № 2. – С. 96-110.
49. Автоматизація розрахунку втрат електроенергії в розподільних мережах 10 (6) кв [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, В. В. Кулик, Д. С. Пискляров, О. В. Лонська // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2008. – № 3. – Режим доступу : <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/71/70>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 25.05.2021.
50. Алгоритм пошуку пошкодження в пристроях захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Вісник Хмельницького національного університету. Технічні науки. – 2016. – № 6. – С. 231-237.
51. Аналіз ефективності визначення груп сполучення обмоток силових трансформаторів [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, В. М. Лагутін // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2008. – № 2. – Режим доступу : <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/52/52>. – Назва з екрана. – Дата звернення : 29.06.2021.
52. Аналіз наявної системи діагностики електричних розподільних мереж і шляхи її вдосконалення / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1999. – № 4. – С. 31-35.
53. Безупинний контроль технічного стану екрануючого комплексу одягу при виконанні ремонтних робіт / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Технічна електродинаміка. Тематичний випуск : Проблеми сучасної електротехніки. – 2010. – Ч. 3. – С. 65-69.
54. Вдосконалення захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 1. – С. 105-108.

55. Вдосконалення захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // *Нафтогазова енергетика*. – 2016. – № 2. – С. 47-56.
56. Вдосконалення методики визначення втрат електроенергії в мережах 10 (6) кВ засобами теорії нечітких множин / В. М. Кутін, В. В. Кулик, Д. С. Писляров // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2008. – № 5. – С. 43-49.
57. Вдосконалення методики визначення втрат електроенергії в мережах 10 (6) кВ засобами теорії нечітких множин [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, В. В. Кулик, Д. С. Писляров // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2008. – № 5. – С. 43-49. – Режим доступу: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/5874/646.pdf?sequence=3>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 16.06.2021.
58. Вдосконалення методів діагностування високовольних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2012. – № 1. – С. 109-113.
59. Вдосконалення методу контролю ізоляції блока «генератор-трансформатор» / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2020. – № 1. – С. 39-45.
60. Вдосконалення методу контролю ізоляції блока «генератор-трансформатор» [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2020. – № 1. – С. 39-45. – Режим доступу: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/2460/2356>, вільний. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 25.05.2020.
61. Вдосконалення методу розрахунку індуктивного опору систем електропостачання з повітряними лініями електропередачі напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2014. – № 3. – С. 65-69.
62. Вдосконалення методу розрахунку індуктивного опору систем електропостачання з повітряними лініями електропередачі напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 2014. – № 3. – С. 65-69. – Режим доступу: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/932/931>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 11.06.2021.
63. Вдосконалення системи керування технічним станом розподільних мереж / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін // *Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : Електротехніка і енергетика*. – 2011. – Вип. 11 (186). – С. 226-230.
64. Вибір діагностичних параметрів на основі топологічної моделі об'єкта / В. М. Кутін, М. В. Кутіна, М. О. Ілюхін // *Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського*. – 2008. – Вип. 4 (51), ч. 2. – С. 70-73.
65. Вибір стратегії відновлювальних дій складних електротехнічних систем / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко, Ю. М. Притула // *Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету*. – 2004. – Вип. 2 (25). – С. 48-49.
66. Вибір стратегії керування відновленням електропостачання в розподільчих мережах напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, О. М. Ткаченко, О. Є. Рубаненко, П. К. Писляров, Алі Мусбах, Аль Нсур Мохамед // *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. – 1995. – № 1. – С. 32-38.
67. Вибір стратегії ремонтно-обслуговуючих дій систем електропостачання промисловості та агропромислового комплексу / В. М. Кутін // *Енергетика та електрифікація*. – 2003. – № 9-10. – С. 47-51.

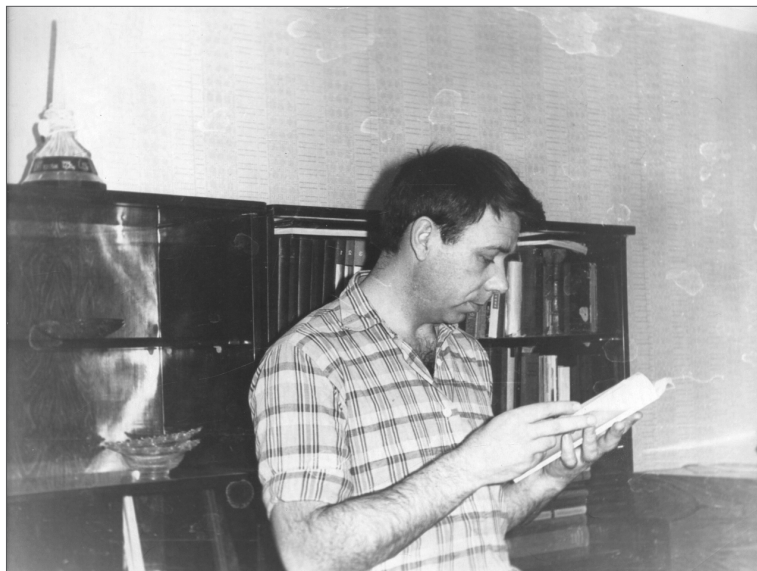


68. Вибір сукупності діагностичних показників для оцінки працездатності ізоляції відносно землі мережі 6-35 кВ / В. М. Кутін // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2006. – Вип. 3, ч. 1. – С. 48-49.
69. Визначення групи з'єднання обмоток силових трансформаторів / В. М. Кутін, В. М. Лагутін // Енергетика та електрифікація. – 2003. – № 8. – С. 31-33.
70. Визначення діагностичних параметрів екрануючого комплекту одягу для виконання ремонтних робіт під напругою в електроустановках 220-750 кВ / В. Н. Стигаль, В. М. Кутін // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 3. – С. 17-18.
71. Визначення діагностичних параметрів оцінки технічного стану високовольтного вимикача / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Енергетика: економіка, технології, екологія. – 2014. – № 3. – С. 33-38.
72. Визначення працездатності ізоляції розподільної мережі змінного струму / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2000. – № 1. – С. 29-36.
73. Визначення робоздатності складного об'єкта / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко, В. В. Луцяк // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2008. – № 6. – С. 11-13.
74. Визначення технічного стану елегазових високовольтних вимикачів в умовах експлуатації / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія : Механіко-технологічні системи та комплекси. – 2014. – № 60. – С. 57-67.
75. Визначення технічного стану ізоляції розподільних мереж напругою 6-10 кВ з урахуванням впливу несиметрії параметрів ізоляції відносно землі / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2005. – № 6. – С. 142-146.
76. Визначення умов працездатності ізоляції в розподільних мережах напругою 6-10 кВ // В. М. Кутін // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2003. – Вип. 6 (23). – С. 34-37.
77. Виробництво електричної енергії при низькому вітровому потенціалі / Б. І. Мокін, В. М. Кутін, В. В. Горенюк // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2003. – Вип. 2, ч. 2. – С. 103-107.
78. Диагностика повреждения изоляции распределительных сетей выше 1000 В с изолированной нейтралью / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский // Промышленная энергетика. – 1984. – № 7. – С. 11-14.
79. Дистанційний метод визначення місця міжфазного короткого замикання в розподільній мережі 6-35 кВ з повітряними лініями електропередачі / В. М. Кутін, В. В. Луцяк // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. М. Остроградського / МОН України. – Кременчук, 2006. – Вип. 3 (38), ч. 2. – С. 75-76.
80. Діагностика екранувального комплекту одягу для робіт під напругою в процесі його експлуатації / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – Вінниця. – 2004. – № 4. – С. 30-33.
81. Діагностика опорно-стрижневих ізоляторів [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, М. П. Лабзун // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2011. – № 2. – Режим доступу : <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/253/251>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 29.06.2021.
82. Діагностичні параметри теплових процесів в опорностріжневих ізоляторах при їх пошкодженнях / М. П. Лабзун, В. Л. Таловер'я, В. М. Кутін // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2010. – Вип. 3, ч. 2. – С. 124-129.

83. Діагностування екранувального комплексу одягу для робіт під напругою в процесі його експлуатації / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2004. – № 4. – С. 30-32.
84. Діагностування об'єктів, класи станів яких є розмиті множини / В. М. Кутін, В. В. Луцяк, С. В. Матвієнко // Вісник Криворізького технічного університету. – 2005. – Вип. 8. – С. 120-123.
85. Досвід впровадження та забезпечення надійності елегазових вимикачів в умовах експлуатації [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2013. – № 1. – С. 1-7. – Режим доступу: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/350/348>, вільний. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 18.11.2020.
86. Досвід та перспективи експлуатації елегазових вимикачів у Південно-Західній електроенергетичній системі / Р. І. Михайлюк, С. В. Мисенко, В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко // Енергетика та електрифікація. – 2014. – № 3. – С. 34-36.
87. Дослідження впливу складу елегазу на струм тестового сигналу пристрою контролю швидкісних характеристик високовольних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 93-94.
88. Дослідження кидків струму намагнічування силових трансформаторів / В. М. Кутін, В. Б. Одреховський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2005. – № 6. – С. 147-150.
89. Дослідження технічного стану ізоляції обмотки статора синхронного генератора в процесі його експлуатації / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Сер. : Електротехніка і енергетика. – 2013. – № 2. – С. 151-155.
90. Захисне вимикання двопровідних мереж постійного струму / В. М. Кутін, В. Т. Заїка // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – Вінниця, 2003. – № 2. – С. 64-67.
91. Защитное отключение контактной сети при касании ковшом экскаватора контактного провода / В. М. Кутин // Промышленная энергетика. – 1980. – № 7. – С. 43-45.
92. Защитные свойства экранирующих комплектов для работ под напряжением на линиях электропередачи 330-750 кВ / В. М. Кутин, Е. А. Бондаренко // Электричество. – 1993. – № 11. – С. 20-26.
93. Исследование и разработка средств повышения электробезопасности в условиях шахт Министерства промстройматериалов Молдавской ССР / В. М. Кутин // Реферативная информация о законченных научно-исследовательских работах в вузах Украины. – 1976. – Вып. 10.
94. Исследование схемы 2-трансформаторных подстанций, питающихся от параллельных ЛЭП / В. М. Кутин // Реферативная информация о законченных научно-исследовательских работах в вузах Украины. – 1978. – Вып. 10.
95. Інформаційно-вимірвальна система визначення місць пошкодження в розподільних мережах змінного струму напругою 6...36 КВ [Текст] / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2000. – № 5. – С. 24-31.
96. Керування технічним станом комплексів в процесі їх експлуатації / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко, В. В. Луцяк // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2005. – Вип. 3. – С. 152-156.
97. Керування технічним станом опорно-стрижневих ізоляторів в експлуатації / М. П. Лабзун, В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 6. – С. 91-96.

98. Комбінована система діагностування оперативних мереж постійного струму на електричних станціях і підстанціях / В. М. Кутін, М. П. Свірідов, В. В. Жогов // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 6. – С. 240-244.
99. Комбінована система пошуку пошкоджень в повітряній мережі 6-10 кВ / В. М. Кутін, В. В. Луцяк, С. В. Матвієнко // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2008. – Вип. 4 (51), ч. 1. – С. 123-127.
100. Комбінована система пошуку пошкоджень в розподільчих повітряних мережах / В. М. Кутін, В. В. Луцяк, С. В. Матвієнко // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2005. – № 3. – С. 169-172.
101. Комплексний метод оцінки технічного стану опорно-стержневих ізоляторів / В. М. Кутін, М. П. Лабзун // Електромеханічні і енергозберігаючі системи. – Кременчук, 2011. – № 3 (15). – С. 140-143.
102. Контроль ізоляції двопровідних мереж постійного струму / В. М. Кутін, В. В. Жогов // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2002. – № 2. – С. 56-59.
103. Контроль провідності ізоляції фази відносно землі в трьохфазних системах з ізольованою нейтраллю / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2002. – № 2. – С. 60-65.
104. Контроль технічного стану засобів захисту від впливу електричного поля в електроустановках напругою 220-750 кВ / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : Електротехніка і енергетика. – 2013. – № 1. – С. 143-147.
105. Математическое описание функционирования защиты от утечек в цепях постоянного тока / В. М. Кутин, В. М. Хлыстов // Информационные и моделирующие системы в электронике и электроэнергетике. – Киев, 1980. – С. 145-148.
106. Математична модель визначення роботоздатності ізоляції розподільних мереж постійного струму та її аналіз / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Вісник Криворізького національного університету. – Кривий Ріг, 2016. – Вип. 42. – С. 56-59.
107. Математичне моделювання кидків струму намагнічування силових трансформаторів / В. М. Кутін, В. Б. Одреховський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2005. – № 4. – С. 53-57.
108. Математичні моделі керування індивідуальною надійністю розподільних мереж змінного струму / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2002. – № 4. – С. 61-67.
109. Метод визначення залежності між параметрами структури та діагностичними ознаками складних об'єктів / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету / МОН України. – Кременчук, 2006. – Вип. 3 (38), ч. 2. – С. 99-100.
110. Метод визначення періодичності контролю і допустимих величин параметрів для систем діагностування / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2004. – № 1. – С. 36-37.
111. Метод і пристрій захисного вимкнення двопровідних мереж постійного струму / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 4. – С. 53-58.
112. Метод ризик-аналізу для прогнозування технічного стану електрообладнання трансформаторних підстанцій / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко, М. В. Кутіна // Енергетика: економіка, технології, екологія. – 2019. – № 2. – С. 84-90.

113. Метод розрахунку електричного поля в зоні обслуговування електрообладнання підстанцій 220 - 750 кВ / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 1. – С. 120-123.
114. Метод розрахунку коефіцієнта екранування електричного поля в місцях розриву тросового навісу для захисту персоналу на підстанціях 220-750 кВ / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2010. – Вип. 3, ч. 1. – С. 100-104.
115. Метод та пристрій захисного вимикання двопровідних мереж постійного струму / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 4. – С. 53-59.
116. Метод та система неперервного контролю технічного стану розподільної мережі напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2004. – № 3. – С. 42-45.
117. Методика вибору раціональної структури комбінованої системи діагностування систем електропостачання промисловості і агропромислового комплексу / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 3. – С. 45-48.
118. Методика побудови діагностичної моделі об'єкта на основі теорії подібності / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 5. – С. 50-52.
119. Методика розрахунку аеродинамічних характеристик вітродвигуна роторного типу / В. М. Кутін, В. В. Горенюк // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1999. – № 2. – С. 57-62.
120. Методика розрахунку ефективності комбінованої діагностичної системи керування розподільною мережею / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2000. – № 6. – С. 29-37.
121. Модель дослідження станів системи електробезпеки від дії електромагнітного поля ліній електропередачі 330-750 кВ / С. А. Бондаренко, В. М. Кутін, О. В. Остапчук // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. Сер. : Технічні науки. – 2016. – Вип. 175. – С. 40-42.
122. Моделювання струму в реагуючому органі пристрою захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2013. – № 6. – С. 48-51.
123. Неперервний контроль опору ізоляції розподільчих мереж з ізолюваною нейтраллю / В. М. Кутін, А. М. Ештба // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1993. – № 1. – С. 62-64.
124. О целесообразности устройства местных заземлителей в условиях карьеров Кривбасса / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур, А. Г. Ликаренко // Охрана труда и техника безопасности в горнорудной промышленности. – 1975. – № 1. – С. 23-25.
125. Обробка результатів контролю теплового стану відкритих контактних з'єднань електрообладнання / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Молодий вчений. – 2015. – № 4, ч. 1. – С. 8-11.
126. Определение проводимости изоляции фазы сети с изолированной нейтралью / В. М. Кутин // Известия вузов СССР. Серия «Энергетика». – 1978 – № 2. – С. 123-127.
127. Оптимальные функциональные характеристики устройств контроля тока / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий // Контроль и управление в энергетике : сб. научн. трудов. – Киев, 1988. – С. 37-41.



Початок наукової діяльності, м. Кривий Ріг, 1970 р.



Кутін В. М. (праворуч) з товаришами –  
молодими науковцями,  
1 травня 1986 р.



Кутін В. М. – лауреат премії Ради  
Міністрів СРСР, 1988 р.





Кутін В. М. на практиці зі своїми студентами.  
Запорізька ДРЕС, м. Енергодар.



Кутін В. М. (праворуч) на впровадженні  
апарату САЗУ-2М зі  
ст. наук. співробітником Шевченком В. В.,  
м. Кишинів, 1973 р.



Василь Михайлович на впровадженні  
розробленої техніки, м. Кишинів,  
штольня «Криково», 1973 р.



Під час наукової  
конференції, 1982 р.



На студентській науковій конференції. В. М. Кутін – керівник. ВПІ, 1982 р.



На студентській  
науковій конференції.  
В. М. Кутін – керівник.  
ВПІ, 1986 р.



Зі студентом-іноземцем  
на стадіоні ВПІ, 1980 р.



На першотравневій демонстрації.  
Зліва на право: Шахід Умар (Пакистан),  
Кутін В. М., Налбандян Д. Б. (декан енергетич-  
ного факультету), студент Костирко А.,  
зав. лабор. Блінкін Є., 1988 р.



Проф. В. Кутін (перший праворуч) та Піскляров П. К., голова комісії,  
генеральний директор ПЕО «Вінницяенерго» (другий справа) в комісії по захисту  
дипломних проєктів інженерів кафедри електричних станцій.  
ВПІ, червень 1989 р.



Фото на згадку з колективом кафедри електричних станцій. ВПІ, 1992 р.



На випробуванні серійного обладнання підстанції 750 кВ. Вінниця, 2004 р.



З колективом кафедри електричних станцій та систем, березень 2001 р.





Фото на згадку. Випускники та співробітники кафедри електричних станцій. ВНТУ, 2010 р.



Фото на згадку. З колегами на святкуванні 35-річчя факультету електроенергетики та електромеханіки. ВНТУ, 2002 р.



Під час занять.



З колегами на 25-річчі з дня створення кафедри електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті. ВНТУ, 2019 р.



◀ Кафедрі ЕМСАПТ – 25.  
З привітальним словом завідувач кафедри проф. Василь Кутін.

▶ Козацька булава від очільника факультету у 1991-2010 рр. Миколи Свиридова. ВНТУ, 2019.



▲ Почесну грамоту Василю Михайловичу вручає ректор ВНТУ Володимир Грабко. ВНТУ, 2019.



Василь Михайлович отримує сертифікат від КП «Вінницька транспортна компанія». ВНТУ, 2019.





На святкуванні 45-річчя кафедри електричних станцій і систем. ВНТУ, 2017 р.



Декан факультету проф. В. Леонт'єв нагороджує проф. В. Кутіна Почесною грамотою ВНТУ. 2017 р.



Василь Михайлович на екскурсії в м. Чернігів, 2017 р.



Василь Михайлович з сім'єю. Нижній ряд зліва направо – дружина Людмила, дочка Марина, внук Ігор; верхній ряд – зять Олександр, внук Максим, дочка Арина. Вінниця, 1993 р.



Онуку Андрію один рік. Вінниця, 2017 р.





На дачній ділянці, 2016 р.



Прогулянка осіннім містом. Вінниця, 2018 р.

128. Оптимизация процесса восстановления электроснабжения потребителей / В. М. Кутин // Энергетика и транспорт. – 1995. – № 5. – С. 45.
129. Оптимизация процесса поиска повреждений в воздушных распределительных сетях / В. М. Кутин // Электричество. – 1994. – № 3. – С. 28-35.
130. Оптимізація параметрів пристрою контролю швідкісних характеристик високовольних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Наукові праці Донецького НТУ. Сер. : Електротехніка і енергетика. – 2013. – № 2. – С. 145-150.
131. Оптимізація системи керування технічним станом розподільної мережі змінного струму / В. М. Кутін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1999. – № 5. – С. 56-64.
132. Опыт внедрения на ТЭЦ привода дутьевого вентилятора с асинхронно-вентильным каскадом / В. М. Кутин, В. С. Король, Н. Ф. Ключко // Известия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. Сер. : Энергетика. – 1980. – № 2. – С. 26-28.
133. Оцінка ефективності системи діагностичного контролю електротехнічних комплексів / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін, М. В. Кутіна // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2005. – № 3. – С. 51-53.
134. Оцінювання вірогідності контролю параметрів ізоляції обмотки статора блока «генератор - трансформатор» / В. М. Кутін, О. О. Шпачук, М. В. Кутіна // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2021. – № 2 (155). – С. 63-68.
135. Оцінювання помилок першого і другого роду при визначенні швидкості руху контактної системи елегазового вимикача / О. Є. Рубаненко, В. М. Кутін, С. В. Мисенко // Енергетика, економіка, технології, екологія. – 2017. – № 4. – С. 59-63.
136. Оцінювання помилок першого і другого роду при визначенні швидкості руху контактної системи елегазового вимикача / О. Є. Рубаненко, В. М. Кутін, С. В. Мисенко // Праці інституту електродинаміки Національної академії наук України. – 2018. – № 48. – С. 110-115.
137. Оцінювання ризику електротравматизму методом пробіт-аналізу для менеджменту з електробезпеки / Є. А. Бондаренко, В. М. Кутін // Енергетика: економіка, технології, екологія. – 2015. – № 4. – С. 63-66.
138. Перспективы применения реляционной модели для управления техническим состоянием электрических сетей / С. В. Матвиенко, В. М. Кутин, В. В. Жогов // Электрические сети и системы. – 2014. – № 3. – С. 70-76.
139. Планирование эксперимента при определении группы соединения трансформаторов / В. М. Кутин, И. Л. Сахновский, В. Л. Байдаков // Известия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. Сер. : Энергетика. – 1978. – № 1. – С. 114-119.
140. Повышение эффективности эксплуатации распределительных сетей переменного тока с изолированной нейтралью / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский // Пути повышения эффективности использования электроэнергии в системах электроснабжения промышленности и транспорта. – Москва, 1984. – С. 103-105.
141. Принцип управління енергобезпекою при організації робіт в електроустановках надвисокої напруги / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Сер. : Електротехніка і енергетика. – 2013. – № 1 (13). – С. 138-143.
142. Приставка для непрерывного контроля проводимости изоляции фаз сети с изолированной нейтралью относительно земли / В. М. Кутин, В. А. Жогов // Промышленная энергетика. – 1978. – № 1. – С. 39-43.

143. Пристрій захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, В. І. Голінько, О. О. Шпачук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2016. – № 2. – С. 133-138.
144. Пристрій неперервного контролю електромагнітної енергії, поглинутої тілом людини, яка знаходиться в зоні впливу пристроїв надвисокої напруги / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2008. – № 5. – С. 31-34.
145. Проблеми діагностування ізоляції повітряних ліній електропередачі напругою 6 - 10 кВ / В. М. Кутін, М. П. Свіридов, С. В. Матвієнко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 6. – С. 238-240.
146. Работы под напряжением по технической диагностике оборудования 330-750 кВ / В. М. Кутин, В. А. Грабович, О. И. Кульматицкий // Энергетика и электрификация. – 1987. – № 2. – С. 36-38.
147. Розробка методики розрахунку екрануючих пристроїв для підстанції надвисокої напруги / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Технічна електродинаміка. Тематичний випуск : Проблеми сучасної електротехніки. – 2010. – Ч. 1. – С. 71-73.
148. Санітарно-гігієнічне нормування електромагнітного поля промислової частоти / В. М. Кутін, Є. А. Бондаренко // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2003. – Вип. 2, т. 2. – С. 39-41.
149. Система діагностики розподільчих мереж постійного струму електричних станцій і підстанцій / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, Ештіба Алі Мусбах, Аль Нсур Мохамед // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1994. – № 2. – С. 51-56.
150. Система керування технічним станом розподільних мереж з повітряними лініями електропередач / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 1. – С. 135-138.
151. Система контролю працездатності ізоляції розподільної мережі напругою 6-10 кВ / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко // Вісник Криворізького технічного університету. – 2005. – Вип. 7. – С. 123-128.
152. Система перевірки механічної міцності опорно-стрижневих ізоляторів роз'єднувачів і відокремлювачів / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету. – 2004. – № 2. – С. 109-111.
153. Совершенствование метода обеспечения электробезопасности при выполнении работ на токоведущих частях электроустановок сверхвысоких классов напряжения / Е. А. Бондаренко В. М. Кутин // Энергетика: економіка, технології, екологія. – 2014. – № 4. – С. 26-34.
154. Совершенствование средств защиты от однофазных замыканий на землю в блоке генератор-трансформатор / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, О. И. Кульматицкий, А. П. Кунаш // Электрические станции и подстанции. – 1986. – № 4. – С. 59-61.
155. Способ контроля защитных свойств экранирующего комплекта одежды / В. М. Кутин, Е. А. Бондаренко // Библиографическая информация. – 1993. – № 46.
156. Стохастична модель роботоздатності складних систем / В. М. Кутін, М. О. Ілюхін // Вісник Кременчуцького державного педагогічного університету ім. М. Остроградського. – 2009. – Вип. 6, ч. 2. – С. 97-99.
157. Сукупність контрольованих параметрів та параметр спрацювання пристрою захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Молодий вчений. – 2014. – № 12 (15). – С. 13-16.

158. Удосконалення методу забезпечення електробезпеки під час виконання робіт на струмовідних частинах електроустановок надвисоких класів напруги / Є. А. Бондаренко, В. М. Кутін // Енергетика: економіка, технології, екологія. – 2014. – № 4. – 2014. – С. 26-34.
159. Усовершенствованное устройство защитного отключения для сетей постоянного тока до 1000 В / В. М. Кутин // Электричество. – 1989. – № 5.
160. Устройство для измерения сопротивления изоляции двухпроводных сетей постоянного тока / В. М. Кутин // Промышленная энергетика. – 1991. – № 5.
161. Устройство для определения групп соединений обмоток трансформатора (УКГ-1) / В. М. Кутин, В. Л. Байдаков // Электрические станции. – 1977. – № 5. – С. 80-82.
162. Устройство для определения групп соединений обмоток трансформатора (УКГ-3) / В. М. Кутин, В. М. Лагутин, О. П. Коваль // Электрические станции. – 1988. – № 4. – С. 76-79.
163. Якість систем електропостачання / В. М. Кутін // Промислова електроенергетика та електротехніка. – 2003. – № 5. – С. 33-40.
164. Automation of energy losses calculation in 10(6) kv distributive networks [Електронний ресурс] / V. M. Kutin, V. V. Kulyk, D. S. Pisklarov, O. V. Lonska // Наукові праці ВНТУ. – 2008. – № 3. – Режим доступу : <https://works.vntu.edu.ua/index.php/works/article/view/84/84>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 22.06.2021.
165. Evaluation of the risk of occupation a diseases caused by electromagnetic field by extra-high voltage electric installations / Y. A. Bondarenko, V. M. Kutin, M. V. Kutina, Assel Mussabekova, Konrad Gromaszek // SMAILOVA3PRZEGLAD, PRZEGLAD ELEKTROTECHNICZNY. – 2017. – NR 5, R. 93 – P. 118 – 121.

#### **МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЙ, ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ, ДЕПОНОВАНІ РУКОПИСИ**

166. Автоматизація пошуку пошкоджень в розподільчих мережах з повітряними лініями електропередачі напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. С. Томеш // Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Молодь в технічних науках: дослідження, проблеми, перспективи (МТН-2016), м. Вінниця, 4-10 травня 2016 р. – Електронні текстові дані. – 2016. – Режим доступу : <http://conf.inmad.vntu.edu.ua/fm/index.php?page=materials&line=21&mat=329>.
167. Автоматизація пошуку пошкоджень в системах електропостачання з повітряними лініями електропередачі напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. С. Томеш // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Режим доступу : <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineeem/ess.php>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.21.
168. Автоматизація процесу пошуку пошкоджень в повітряних мережах напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, В. В. Луцяк // Автоматика-2006 : матеріали XIII міжнародної конференції з автоматичного управління, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2007. – С. 114-117.
169. Автоматизація процесу пошуку пошкоджень в повітряних мережах напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, В. В. Луцяк // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України ; МОН України. – Вінниця, 2006. – С. 119.



170. Автоматический контроль непрерывности заземления электрических сетей горнорудных шахт / В. М. Кутин // Сборник докладов на Всесоюзной межвузовской конференции, г. Казань, ноябрь 1974 г. – С. 210-211.
171. Анализ изоляционных расстояний «провод-стойка опоры» промежуточных опор персонального типа напряжением 330-750 кВ / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – Винница, 1989. – С. 48-49.
172. Анализ эффективности использования электрооборудования на электрических станциях / В. М. Кутин, Л. П. Любонько, Н. В. Улитич // Тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции «Молодые энергетики и электротехники в борьбе за технический прогресс и повышение эффективности производства», г. Киев, 10-12 октября 1979 г. – Киев, 1979. – С. 3-74.
173. Безпека виконання ремонтних робіт під напругою на ЛЕП 330-750 кВ [Електронний ресурс] / О. В. Радзиевський, В. М. Кутін // Матеріали XLV регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, Вінниця, 02-17 березня 2011 р. – Електрон. текст. дані. – 2011. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog\\_conf\\_2011.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog_conf_2011.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 01.07.2021.
174. Вдосконалення захисту від обриву в повітряних лініях електропередачі напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / О. О. Севастьянов, В. М. Кутін // Матеріали XLIII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 05-17 березня 2014 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – Режим доступу : <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/inееem/txt/Sevastianov.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
175. Вдосконалення захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором [Електронний ресурс] / Василь Кутін, Олександр Шпачук // Тези доповідей XIII Міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – Режим доступу : [https://drive.google.com/file/d/19e6GKrCHOvgr7rb7\\_FcMkxhPlsnOqkh/view](https://drive.google.com/file/d/19e6GKrCHOvgr7rb7_FcMkxhPlsnOqkh/view). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 15.06.2021.
176. Вдосконалення захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором [Текст] / Василь Кутін, Олександр Шпачук // Тези доповідей XIII Міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, ТД «Едельвейс», 2016. – С. 161-162.
177. Вдосконалення методів визначення технічного стану високовольтних вимикачів / В. М. Кутін, О. С. Рубаненко, С. В. Мисенко // Підвищення рівня ефективності енергоспоживання в електротехнічних пристроях і системах : матеріали V міжнародної науково-технічної конференції, м. Луцьк - Шацькі озера, 29 червня - 01 липня 2014 р. – Луцьк : ЛНТУ, 2014. – С. 130-132.

178. Вдосконалення методів визначення технічного стану високовольних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Проблеми і перспективи енергозбереження в комунальному господарстві та на промислових підприємствах : матеріали V Всеукраїнського наукового семінару. – Луцьк, 2015. – С. 82-85.
179. Вдосконалення методів пошуку пошкодження в розподільних мережах напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / Т. М. Лісовська, В. М. Кутін // Матеріали ХLI регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науководослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-15 березня 2012 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/ineeem/txt/lisovska.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 30.06.2021.
180. Вдосконалення методу визначення залишкового ресурсу силового електрообладнання підстанцій високої напруги в умовах експлуатації [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Матеріали XLVII науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, м. Вінниця, 14-23 березня 2018 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-feeem/all-feeem-2018/paper/view/4532/3664>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
181. Вдосконалення методу контролю ізоляції блока «генератор-трансформатор» / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2019) : п'ята міжнародна наукова конференція, м. Вінниця, 29 – 31 жовтня 2019 р. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – С. 84.
182. Визначення місця пошкодження в повітряних мережах з використанням штучних нейронних мереж [Електронний ресурс] / Т. М. Лісовська, В. М. Кутін // Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науководослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02-17 березня 2012 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/ineeem/txt/lisovska.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 25.06.2021.
183. Визначення роботоздатності складного об'єкта діагностування з використанням нечіткого моделювання / О. О. Горчинський, В. М. Кутін // Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науководослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02 -17 березня 2011 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/ineeem/txt/gorchynskyy.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 29.06.2021.
184. Визначення технічного стану елементів приводу елегазових вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, Л. К. Поліщук, С. В. Мисенко // Materiały X naukowo-praktycznej konferencji «Naukowa przestrzen EUROPY - 2014», 7 – 15 kwietnia 2014 roku. – Przemysł : Sp. z oo «Nauka i studia», 2014. – V. 35. – P. 44-54. – Відомості доступні також з Інтернету : <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/7783/Kyt-Rub-Pol-Mys.pdf?sequence=1>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 29.06.2021.

185. Визначення технічного стану ізоляції розподільних мереж напругою 6-10 кВ з урахуванням впливу несиметрії параметрів ізоляції відносно землі / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2005) : матеріали VIII міжнародної конференції, м. Вінниця, 24-27 жовтня 2005 р. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – С. 155.
186. Визначення технічного стану повітряних мереж напругою 6-10 кВ / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко, В. В. Луцьк // Електрика – 2006 : матеріали I міжнародної науково-технічної конференції, м. Луцьк, 26-28 червня 2006 р. – Луцьк, 2006. – С. 33.
187. Визначення умов працездатності ізоляції в розподільних мережах змінного струму [Електронний ресурс] / С. В. Матвієнко, В. М. Кутін // Матеріали XXXVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
188. Визначення умов роботоздатності ізоляції розподільних мереж напругою 6-35 кВ [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, м. Вінниця, 18-29 травня 2020 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-feeem/all-feeem-2020/paper/view/9078/7496>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 25.06.2021.
189. Влияние качества электроэнергии на работу средств релейной защиты / В. М. Кутин, Н. Ф. Ключко, А. Н. Попов // Сборник докладов IV Всесоюзного совещания по качеству электроэнергии, г. Винница, 8-10 сентября 1978 г. – Винница, 1978. – С. 9-10.
190. Вплив режиму нейтралі на технічний стан ізоляції в розподільних мережах [Електронний ресурс] / А. І. Ковальов, В. М. Кутін // Матеріали XL науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, м. Вінниця, 10 березня -15 квітня 2021 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-feeem/all-feeem-2021/paper/view/11932/9966>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
191. Диагностика оперативных цепей постоянного тока, средств автоматики на электрических станциях и подстанциях / В. М. Кутин, А. Е. Рубаненко, Шахид Умар // Проблемы преобразовательной техники : тезисы докладов V Всесоюзной научно-технической конференции, г. Киев, 16-17 сентября 1991 г. – Киев, 1991. – С. 129-131.
192. Диагностика экранирующего комплекта одежды для работ под напряжением в электроустановках высокого напряжения / В. М. Кутин // Безопасность и надежность электроснабжения северных районов страны : сб. тезисов республиканской конференции, г. Норильск, 21-25 ноября 1989 г. – Норильск, 1989. – С. 106-107.
193. Диагностика электрических распределительных сетей / В. М. Кутин // Совершенствование релейной защиты и автоматики в сетях горнодобывающих предприятий : материалы конференции, г. Кривой Рог, 15-16 октября 1998 г. – Кривой Рог, 1998. – С. 114-121.
194. Диагностическая система управления воздушными электрическими сетями / В. М. Кутин. – Деп. в УкрНИИНТИ 13.07.93 № 1069-Ук 93.

195. Дистанційні методи пошуку пошкоджень в розподільних мережах [Електронний ресурс] / І. Д. Сташко, В. М. Кутін // Матеріали XXXVIII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 10-23 березня 2009 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
196. Дистанційні методи пошуку пошкоджень в розподільних мережах 6-10 кВ [Електронний ресурс] / В. В. Луцяк, В. М. Кутін // Матеріали XXXVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
197. Діагностика екрануючого одягу для робіт під напругою [Електронний ресурс] / О. В. Мовчан, В. М. Кутін / Матеріали XXXVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
198. Діагностика елегазових вимикачів [Електронний ресурс] / С. В. Мисенко, В. М. Кутін В. М. // Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02-17 березня 2011 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog\\_conf\\_2011.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog_conf_2011.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
199. Діагностика опорно-стержневих ізоляторів [Електронний ресурс] / М. П. Лабзун, В. М. Кутін // Матеріали XLI регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-15 березня 2012 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog\\_conf\\_2012.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog_conf_2012.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
200. Діагностика силових трансформаторів [Електронний ресурс] / О. В. Грубий, В. М. Кутін // Матеріали XLI регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-15 березня 2012 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog\\_conf\\_2012.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog_conf_2012.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.

201. Діагностування ізоляторів [Електронний ресурс] / М. П. Лабзун, В. М. Кутін // Матеріали ХХХVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
202. Дозиметр переменного электрического поля / В. М. Кутин // Проблемы преобразовательной техники : тезисы докладов 5-й Всесоюзной научно-технической конференции, г. Киев 16-20 сентября 1991 г. – Киев, 1991. – С. 240-242.
203. Дозиметр переменного электрического поля / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница 10-14 березня 1989 г. – Винница, 1989. – С. 34-35.
204. Дослідження кидків струму намагнічування силових трансформаторів / В. М. Кутін // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2005) : матер. VIII Міжнародної конференції, м. Вінниця, 24-27 жовтня 2005 р. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – С. 162.
205. Економічний ефект від впровадження діагностичного комплексу високовольтних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Електротехнічні системи, електрифікація й автоматизація в агропромисловому комплексі : матеріали Першої Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Вінниця, 20-22 травня 2014 р. – Вінниця : ВНАУ, 2014. – С. 50-53.
206. Захисне вимикання в двохпроводних мережах постійного струму [Електронний ресурс] / О. Ю. Безносок, В. М. Кутін // Матеріали ХХХVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
207. Захист від впливу електричного поля при виконанні ремонтних робіт під напругою на ЛЕП 330-750 кВ [Електронний ресурс] / О. В. Сікорський, В. М. Кутін // Матеріали ХХХVIII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 10-23 березня 2009 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
208. Захист від замикання на землю обмотки статора синхронного генератора [Електронний ресурс] / О. О. Шпачук, В. М. Кутін // Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02-17 березня 2011 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog\\_conf\\_2011.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog_conf_2011.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.

209. Захист обмотки статора синхронного генератора від однофазних замикань на землю [Електронний ресурс] / М. С. Конкін, В. М. Кутін // Матеріали ХХХVII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науководослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниця та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 25.06.2021.
210. Защита от перенапряжений при производстве работ под напряжением на ЛЭП 330-750 кВ / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – Винница, 1989. – С. 19-20.
211. Защита от утечки в цепях постоянного тока в экскаваторе / В. М. Кутин, П. Д. Лежнюк // I Всесоюзная конференция по проблемам надежности и электробезопасности горнорудной промышленности, г. Орджоникидзе, 19-20 октября 1975 г. – Орджоникидзе, 1975. – С. 45-47.
212. Исследование закономерностей изменения сопротивления изоляции полюсов 2-хпроводной сети постоянного тока / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – Винница, 1989.
213. Исследование закономерностей изменения тока растекания на землю от опорной поверхности оборудования на карьерах Кривбасса / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур, А. Г. Ликаренко // Электробезопасность на горнорудных предприятиях : сб. материалов республиканской научно-технической конференции, 15-16 апреля 1974 г. – С. 179-185.
214. Исследование сопротивления самозаземления оборудования на карьерах Кривбасса / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур // Электробезопасность на предприятиях черной металлургии : доклады научно-технической конференции. – г. Днепропетровск, 25-31 мая 1972 г. – С. 117-119.
215. Исследование условий обеспечения электробезопасности и разработка средств защиты в условиях шахт Молдавии / В. М. Кутин // I Всесоюзная конференция по проблемам надежности и электробезопасности горнорудной промышленности, г. Орджоникидзе, 19-20 октября 1975. – Орджоникидзе, 1975. – С. 59-61.
216. К вопросу определения асимметрии параметров изоляции 3-х фазных низковольтных сетей с изолированной нейтралью / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур // Электробезопасность на предприятиях горнодобывающей промышленности : тезисы докладов отраслевой научно-технической конференции, 5-6 октября 1969 г. – С. 45-48.
217. Комбінована система діагностування систем діагностування (СЭС) промисловості та сільського господарства / В. М. Кутін // Наука і освіта – 2005 : матеріали VIII міжнародної науково-технічної конференції, м. Дніпропетровськ, 07-21 лютого 2005 р. – Дніпропетровськ : Наука і освіта, 2005. – Т. 61. – С. 38-40.
218. Комбінована діагностична система керування розподільними мережами / В. М. Кутін // Контроль і управління в технічних системах (КУТС-99) : матер. п'ятої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 3-5 лютого 1999 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1999. – Т. 3. – С. 183-190.

219. Комбінована система діагностування оперативних мереж постійного струму на електричних станціях і підстанціях / В. М. Кутін, М. П. Свиридов, В. В. Жогов // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2003) : тези доповідей сьомої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 8-11 жовтня 2003 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2003. – С. 158.
220. Комбінована система керування технічним станом розподільних мереж / В. М. Кутін, С. В. Матвієнко, М. В. Кутіна // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України; МОН України. – Вінниця : ВНТУ, 2006. – С. 116.
221. Комбінована система пошуку пошкоджень в розподільних повітряних мережах / В. М. Кутін, В. В. Луцяк, С. В. Матвієнко // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2005) : матер. VIII Міжнародної конференції, м. Вінниця, 24-28 жовтня 2005 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. – С. 133.
222. Комплексний метод визначення технічного стану елегазових високовольних вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Kluczowe aspekty naukowej działalności : materiały XI międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, Przemysł, 9-10 kwietnia 2015 t. – Przemysł, 2015. – PP. 60-63.
223. Комплексний метод оцінки технічного стану опорно-стержневих ізоляторів / В. М. Кутін, М. П. Лабзун // Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах. Наука освіта і практика : матеріали XIII Міжнародної науково-технічної конференції, м. Кременчук, 18-20 травня 2011 р. – Кременчук : КНГУ, 2011. – Вип. 1(1). – С. 296-298.
224. Контроль ізоляції в трьохфазних сетях с изолированной нейтралью напряжением до 1000 В / В. М. Кутін, Али Мусбах Эштиба // Контроль и управление в технических системах : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 2014 г. – Винница : ВНТУ, 2014. – С. 68-72.
225. Контроль ізоляції та пошук місць пошкодження в сільських розподільних сетях 6-35 кВ / В. М. Кутін, А. Н. Черкасов, О. І. Кульматицький // Основные направления развития сельских электрических сетей УССР в XXII пятилетке : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Ивано-Франковск, 18-20 апреля 1987 г. – Ивано-Франковск, 1987. – С. 38-40.
226. Контроль ізоляції в розподільних мережах змінного струму [Електронний ресурс] / Ю. М. Мельник, В. М. Кутін // XL регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02-17 березня 2011 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: [http:// http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog\\_conf\\_2011.pdf](http://http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog_conf_2011.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
227. Математична модель визначення працездатності мереж напругою 6-10 кВ / В. М. Кутін // Математичне моделювання в електроенергетиці : тези доповідей Першої міжнародної конференції, м. Львів, 9-10 квітня 1995 р. – Львів, 1995. – С. 302.
228. Математична модель відновлення працездатності розподільчої мережі напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін // Математичне моделювання в електроенергетиці : тези доповідей Першої міжнародної конференції, м. Львів, 9-10 квітня 1995 р. – Львів, 1995. – С. 309.



229. Метод измерения тока через утечку по параметрам переходного процесса в двухпроводных сетях постоянного тока / В. М. Кутин // Проблемы преобразовательной техники : тезисы доклада V Всесоюзной научно-технической конференции, г. Чернигов, 16-20 сентября 1991 г. – Чернигов, 1991. – С. 223.
230. Метод контролю швидкісних характеристик елегазових вимикачів [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Оптимальне керування електроустановками (ОКЕУ–2013) : електронне наукове видання : II Міжнародна науково-технічна конференція, м. Вінниця, 22-24 жовтня 2013 р. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/energo/2013/tezy\\_dopov\\_okey-2013.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/energo/2013/tezy_dopov_okey-2013.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.21.
231. Метод неперервного контролю технічного стану екрануючого комплексу одягу для робіт під напругою / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Проблеми і перспективи енергозбереження комунального господарства і промисловості : тези доповіді наукового семінару, м. Луцьк 26-27 червня 2009 р. – Луцьк, 2009. – С. 90-93.
232. Метод неперервного контролю технічного стану екрануючого комплексу одягу при виконанні ремонтних робіт під напругою в електроустановках / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Підвищення рівня ефективності енергоспоживання в електричних пристроях і системах : 4-та міжнародна науково-технічна конференція, м. Луцьк, Шацькі озера, 14-16 червня 2012 р. – Луцьк : ЛНТУ, 2012. – С. 161-163.
233. Метод расчета заземлений сети / В. М. Кутин // Республиканская научно-техническая конференция «Электробезопасность на предприятиях горнорудной промышленности», г. Днепропетровск, 25-26 марта 1975 г. – Днепропетровск, 1975. – С. 185-190.
234. Метод розрахунку повітряних проміжків елементів опор напругою 220-750 кВ для визначення можливості і безпечного виконання ремонтних робіт під напругою / В. М. Кутін, В. М. Стискал // Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах. Наука, освіта і практика : матер. XIII міжнародної конференції, м. Кременчук, 18-20 травня 2011 р. – Кременчук : КрНУ ім. М. Остроградського, 2011. – Вип. 1. – С. 316-318.
235. Метод та система неперервного контролю технічного стану розподільної мережі напругою 6-35 кВ / В. М. Кутін, В. В. Вашковський // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2003) : матеріали сьомої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 8-11 жовтня 2003 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2003. – С. 173.
236. Методи розрахунку електричного поля в зоні обслуговування електрообладнання підстанцій 220-750 кВ / В. М. Стискал, В. М. Кутін // XL регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 02-17 березня 2011 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця, 2011. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog\\_conf\\_2011.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/prog_conf_2011.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
237. Методи та засоби захисту оперативного персоналу від електричного поля при роботах в електричних установках надвисокої напруги / В. М. Стискал, В. М. Кутін // XLI регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-15 березня 2012 р. : електронне наукове видання

- матеріалів конференції. – Вінниця, 2012. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog\\_conf\\_2012.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/prog_conf_2012.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
238. Методи та засоби пошуку пошкоджень в системах електропостачання [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, А. Є. Песоцька // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 03-16 березня 2015 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця, 2015. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineeem/ess.php>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
239. Методика измерения сопротивления изоляции трехфазной сети с изолированной нейтралью напряжением до 1000 В / В. М. Кутін // 1-я Всесоюзная конференция по проблемам надежности и электробезопасности горнорудной промышленности, г. Орджоникидзе, 19-20 октября 1975 г. – Орджоникидзе, 1975. – С. 43-44.
240. Методика оцінки ефективності режиму роботи системи діагностування електричних розподільчих мереж / В. М. Кутін, О. С. Рубаненко, Аль-Нсур Мохамед // Контроль і управління в технічних системах (КУТС-97) : книга за матеріалами четвертої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 21-23 жовтня 1997 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1997. – Т. 3. – С. 188-194.
241. Мікропроцесорний захист від однофазних замикань на землю в синхронних генераторах [Електронний ресурс] / І. О. Ілюхін, В. М. Кутін // XLI регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-16 березня 2012 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/ineeem/txt/ilyuchin.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
242. Моделювання струму в реагуючому органі пристрою захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Оптиміальне керування електроустановками (ОКЕУ–2013) : II Міжнародна науково-технічна конференція «ОКЕУ–2013», м. Вінниця, 22-24 жовтня 2013 р. : електронне наукове видання. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/energo/2013/tezy\\_dopov\\_okeu-2013.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/energo/2013/tezy_dopov_okeu-2013.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
243. Неперервний контроль роботоздатності екрануючого комплекту одягу для робіт під напругою / О. Б. Стискал, В. М. Кутін // XXXVIII регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 10-23 березня 2009 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
244. Об условиях выбора чувствительности защиты от замыканий на землю КРС 6 кВ / В. М. Кутін, Л. С. Тонкошкур, А. М. Сирченко // Электробезопасность на предприятиях горнорудной промышленности : сб. трудов научно-технической конференции, г. Кривой Рог, 16-17 октября 1970 г. – С. 227 -231.
245. Однофазне замикання на землю обмотки статора синхронного генератора [Електронний ресурс] / О. О. Шпачук, В. М. Кутін // XLI регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів

- університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 28 лютого-15 березня 2012 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: [http:// conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/ineem/txt/shpachuk.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/ineem/txt/shpachuk.pdf). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
246. Определения асимметрии параметров изоляции в 3-фазной сети с изолированной нейтралью / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур // Электробезопасность на предприятиях горнорудной промышленности : сб. трудов научно-технической конференции, г. Кривой Рог, 16-17 октября 1970 г. – С. 131-138.
247. Определение защитных свойств экранирующих комплектов для работ под напряжением на ЛЭП 330-750 кВ / В. М. Кутин, Е. А. Бондаренко. – Винница : ВПИ, 1990. – 37 с. – Деп. В УкрНИИНТИ.
248. Оптимизация процесса восстановления электроснабжения потребителей / В. М. Кутин. – Деп. В УкрНИИНТИ 15.07.93 № 1084-Ук93.
249. Оптимизация процесса поиска повреждения в распределительных сетях 6-10 кВ / В. М. Кутин // Контроль и управление в технических системах : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 8-10 сентября 1999 г. – Винница, 1999. – С. 233.
250. Опыт эксплуатации устройств контроля непрерывности заземляющей сети УК-НЗО-2 на каждые НКГОКе / В. М. Кутин // Всесоюзный научно-технический семинар «Обобщение опыта работы горнорудных предприятий по организации электробезопасности и обеспечению надежности систем электроснабжения», г. Кривой Рог, 18 октября 1975 г. – Кривой Рог, 1975. – С. 31-32.
251. Особливості експлуатації та випробувань елегазових вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012) : тези доповідей XI Міжнародної конференції, м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 року / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 159.
252. Оценка опасности прикосновения к корпусу оборудования карьеров и разработка средств защитного заземления / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур, В. А. Кочетов // Электробезопасность на предприятиях черной металлургии : сб. докладов научно-технической конференции, г. Днепропетровск, 25-31 мая 1972 г. – Днепропетровск, 1972. – С. 114-116.
253. Оцінка вірогідності контролю ізоляції блоку «генератор-трансформатор» [Електронний ресурс] / В. Кутін, О. Шпачук // Матеріали XV міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2020)», м. Вінниця, 8-10 жовтня 2020 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – Режим доступу : <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/2020/paper/view/10674>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 14.06.2021.
254. Оцінка вірогідності контролю ізоляції блоку «генератор-трансформатор» [Текст] / В. Кутін, О. Шпачук // Тези доповідей XV Міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2020)», м. Вінниця, 8-10 жовтня 2020 р. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – С. 176-177.
255. Підвищення ефективності методів діагностування елегазових вимикачів / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мисенко [Електронний ресурс] // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 03-16 березня 2015 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу :

- <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineeem/ess.php>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
256. Підвищення надійності захисту від однофазних замикань на землю в обмотці статора синхронного генератора [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 03-16 березня 2015 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
257. Підвищення надійності роботи релейного захисту потужних силових трансформаторів [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, С. Ю. Залізник // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 03-16 березня 2015 р. : електронне наукове видання матеріалів конференції. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineeem/txt/zaliznyak-kutin.pdf>. – Назва з екрана. – Дата перегляду: 09.06.2021.
258. Планирование эксперимента при испытании оборудования / В. М. Кутин, В. Л. Байдаков // Молодые энергетики и электротехники в борьбе за технический прогресс и повышение эффективности производства : тезисы докладов республиканской конференции, г. Киев, 15-16 апреля 1976 г. – Киев, 1976. – С. 105.
259. Повышение надежности и электробезопасности под напряжением подвесных изоляторов ЛЭП 220-750 кВ / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий, Шахид Умар // Безопасность и надежность электроснабжения северных районов страны : сборник тезисов республиканской конференции, г. Норильск, 21-25 ноября 1989 г. – Норильск, 1989. – С. 245-247.
260. Поиск повреждений в кабельных оперативных сетях постоянного тока / В. М. Кутин, Ештира Али Мусбах, А. Е. Рубаненко // Контроль и управление в технических системах (КУТС-1993) : тезисы докладов второй международной научно-технической конференции, г. Винница, 1993 г. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1993. – С. 248-249.
261. Пошук пошкоджень в мережах оперативного постійного струму / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко // Контроль і управління в складних системах (КУСС – 2005) : матеріали VIII Міжнародної конференції, м. Вінниця, 24-28 жовтня 2005 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. – С. 143.
262. Пошук пошкоджень в розподільних повітряних мережах / В. І. Майданюк, В. М. Кутін [Електронний ресурс] // XXXVII регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 11-24 березня 2008 р. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – Режим доступу : <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/ineeem/ess.html>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
263. Предсказывающая система технического обслуживания распределительных сетей напряжением 6-35 кВ / В. М. Кутин, А. Е. Рубаненко // Контроль и управление в технических системах (КУТС – 1995) : тезисы докладов второй международной научно-технической конференции, г. Винница, 20-22 жовтня 1995 г. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1995. – С. 504-505.

264. Пристрій захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором / В. М. Кутін, О. О. Шпачук // Оптиміальне керування електроустановками (ОКЕУ–2015) : III Міжнародна науково-технічна конференція, м. Вінниця, 14-15 жовтня 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 37.
265. Проблеми діагностування ізоляції повітряних ліній електропередачі напругою 6 - 10 кВ / В. М. Кутін, М. П. Свірідов // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2003) : матеріали сьомої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 8-11 жовтня 2003 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2003. – С. 161.
266. Проверка средств защитного отключения низковольтных сетей карьеров без применения искусственного заземления / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур // Электробезопасность на предприятиях горнорудной промышленности : сб. трудов научно-технической конференции, г. Кривой Рог, 16-17 октября 1970 г. – С. 204-210.
267. Программа определения оптимальной последовательности проверок при поиске мест повреждения в распределительных сетях 6 – 35 кВ / В. М. Кутин, О. М. Ткаченко, О. М. Рубаненко. – Деп. в Фонде алгоритмов и программ Украины от 20.04.1995 г., № П 64-33.
268. Професійний ризик електротравматизму в електроустановках надвисокої напруги [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, С. А. Бондаренко // XLIV регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 03-16 березня 2015 р. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу : <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineeem/ess.php>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
269. Разработка и внедрение методов и средств поиска повреждения в распределительных сетях 6-35 кВ : отчет по НИР № 2140 / В. М. Кутин, О. Е. Рубаненко. – Винница, 1994. – № регистр. 01940016486, инв. № 03920003486.
270. Расчет напряженности электрического поля ЛЭП в промежутке «провод-стойка опоры» при наличии в нем монтерского стула с человеком / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – Винница, 1989. – С. 74-75.
271. Ризик-аналіз технічного стану силового електрообладнання [Електронний ресурс] / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Тези доповідей XIII Міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – Режим доступу: [https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/13122/Kutyn\\_\\_Kutyna.PDF?sequence=1&isAllowed=y](https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/13122/Kutyn__Kutyna.PDF?sequence=1&isAllowed=y). – Назва з екрана. – Дата перегляду : 15.06.2021.
272. Ризик-аналіз технічного стану силового електрообладнання [Текст] / В. М. Кутін, М. В. Кутіна // Тези доповідей XIII Міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, ТД «Едельвейс», 2016. – С. 178-179.
273. Система контролю опору ізоляції та пошуку місць пошкодження в розподільчих мережах постійного струму електричних станцій та підстанцій / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко // Контроль і управління в складних системах (КУТС – 97) : матеріали 5-ї міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця 3-5 лютого 1999 р. – Вінниця, 1999. – С. 3-9.
274. Система пошуку пошкоджень в повітряних розподільних мережах [Електронний ресурс] / В. В. Луцяк, В. М. Кутін // XXXVIII регіональна науково-технічна

- конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 10-23 березня 2009 р. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/>. – Назва з екрана. – Дата перегляду : 09.06.2021.
275. Система проверки технического состояния электрических сетей / В. М. Кутин // Контроль и управление в технических системах : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 8-10 сентября 1992 г. – Винница, 1992. – С. 223-224.
276. Совершенствование средств защиты от утечек в цепях постоянного тока экваторов / В. М. Кутин, В. М. Хлыстов // Электробезопасность на горнорудных предприятиях и повышение надежности электрического оборудования горнорудных предприятий черной металлургии СССР : тезисы докладов и сообщений II Всесоюзной научно-технической конференции, г. Марганец, 15-16 октября 1979 г. – Марганец, 1979. – С. 51-53.
277. Совершенствование средств определения группы соединения силовых трансформаторов / В. М. Кутин, В. Л. Байдаков, В. М. Лагутин // Молодые энергетики и электротехники в борьбе за технический прогресс и повышение эффективности производства : тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции, г. Киев, 15-16 апреля 1979 г. – Киев, 1979. – С. 26-27.
278. Способ отыскания мест повреждения в оперативных цепях постоянного тока электрических станций и подстанций / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – С. 46-47.
279. Требования к методам измерения в 3-х фазных сетях с изолированной нейтралью / Л. С. Тонкошкур, В. М. Кутин // Электробезопасность на предприятиях горнорудной промышленности : сб. трудов научно-технической конференции, г. Кривой Рог, 16-17 октября 1970 г. – Кривой Рог, 1970. – С. 116-124.
280. Усовершенствование защиты от токов утечек в сетях постоянного тока до 1000 В / В. М. Кутин // Электромагнитная совместимость : тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции. – Винница, 1991. – С. 126-128.
281. Усовершенствованная защита от утечек в сетях постоянного тока до 1000 В / В. М. Кутин // Проблемы электробезопасности в народном хозяйстве : тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции. – Челябинск, 1991. – С. 56.
282. Усовершенствованное устройство защитного отключения для сетей постоянного тока до 1000 В / В. М. Кутин, Шахид Умар // Известия вузов СССР. Сер. : Энергетика. – Минск, 1990. – 24 с. – Депон. 14.11.1990, № 5721-690.
283. Усовершенствованный защитный комплект от влияния электромагнитного поля при работах на ЛЭП СВН под напряжением / В. М. Кутин // Проблемы электробезопасности в народном хозяйстве : тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции, г. Челябинск, 29-30 сентября 1991 г. – Челябинск, 1991. – С. 61.
284. Устройство для определения групп соединения обмоток трансформатора / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Винница, 10-14 марта 1989 г. – Винница, 1989. – С. 18-19.



285. Устройство для определения мест коротких замыканий в распределительных сетях с изолированной нейтралью ФМЗ-3 : информационный листок № 86-82 / В. М. Кутин, А. Н. Черкасов, А. Е. Рубаненко. – Винница, 1986.
286. Устройство для пофазного непрерывного контроля изоляции в сетях с изолированной нейтралью напряжением до 1000 В / В. М. Кутин, В. А. Жогов // Тезисы докладов II Всесоюзной конференции «Электробезопасность на горнорудных предприятиях и повышение надежности электрооборудования горнорудных предприятий черной металлургии СССР». – Днепропетровск, 1979. – С. 98-99.
287. Устройство контроля группы соединений обмоток трансформаторов (УКГ-3М) : информационный листок / В. М. Кутин. – Москва : Союзтехэнерго, 1990.
288. Устройство контроля защитных свойств экранирующего комплекта одежды / В. М. Кутин // Электромагнитная совместимость : тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции, г. Винница, 15-18 сентября 1991 г. – Винница, 1991. – С. 123-125.
289. Устройство переносного защитного заземления : информационный листок / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий. – Винница : ВМТЦНТИ, 1990. – № 90-013.
290. Экранирующий комплект одежды с устройствами диагностики его защитных свойств / В. М. Кутин // Пути повышения эффективности использования тепловой и электрической энергии : тезисы докладов научно-технической конференции. – Винница, 1989.
291. Экранирующий комплект одежды с устройством диагностики его защитных свойств / В. М. Кутин // Электробезопасность и надежность электрооборудования : тезисы докладов научного семинара, Калининград-Светлогорск, 10-14 марта 1991 г. – Калининград-Светлогорск, 1991. – С. 11-12.

#### АВТОРСЬКІ СВДОЦТВА НА ВИНАХОДИ ТА ПАТЕНТИ

292. Воздушная электрическая сеть высокого напряжения : а. с. 1617514 А1 СССР, МПК H02G 7/00 / О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго», Винницкий политехнический институт. – № 4364803/24-07 ; заявл. 10.11.1987, опубл. 30.12.1990, Бюл. № 48.
293. Дозиметр переменного электрического поля : а. с. 1647464 А1 СССР, МПК G01R 29/12, G08B 23/00 / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий, Е. А. Бондаренко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт, производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго». – № 4436670/09 ; заявл. 06.06.1988, опубл. 07.05.1991, Бюл. № 17.
294. Защитная обувь : а. с. 1489703 СССР, МПК А43В 7/36 / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4205071/31-12 ; заявл. 02.03.1987, опубл. 30.06.1989, Бюл. № 24.– 3 с.
295. Защитная одежда : а. с. 1480797 А1 СССР, МПК А41D 13/008 / Е. А. Бондаренко, О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт, производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго». – № 4205081/31-12 ; заявл. 12.03.1987, опубл. 23.05.1989, Бюл. № 19.
296. Пристрій для визначення швидкісних характеристик високовольтних вимикачів : пат. 93700 UA, МПК (2006.01) H02J 3/24 / В. М. Кутін, О. Є. Рубаненко, С. В. Мищенко (Україна) ; заявник і патентовласник Вінницький національний технічний університет. – № u201405109 ; заявл. 14.05.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19. – 5 с. : кресл.

297. Спосіб забезпечення електробезпеки при виконанні робіт на струмоведучих частинах електроустановок надвисоких класів напруги : пат. 96303 UA, МПК (2006.01) G01R 31/02 / Є. А. Бондаренко, В. М. Кутін (Україна); заявник і патентовласник Вінницький національний технічний університет. – № u201409440 ; заявл. 26.08.2014 ; опубл. 26.01.2015, Бюл. № 2. – 7 с. : кресл.
298. Спосіб захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором : пат. 102487 Україна, МПК H02H 7/00 / В. М. Кутін, О. О. Шпачук ; заявник і патентовласник О. О. Шпачук, В. М. Кутін. – № u201506604 ; заявл. 06.07.2015 ; опубл. 26.10.2015, Бюл. № 20.
299. Спосіб передачі електричної енергії акумуляторній батареї від генератора постійного струму : пат. 46093 UA, МПК (2006) H01M 10/44, H02J 7/00 / Б. І. Мокін, В. М. Кутін, В. В. Горенчук (Україна) ; заявник і патентовласник Вінницький державний технічний університет. – № 98094683 ; заявл. 03.09.1998 ; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5. – 6 с. : кресл.
300. Способ защитного отключения двухпроводной сети постоянного тока при прикосновении к ней человека : а. с. 1767602 A1 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4735830/07 ; заявл. 05.09.1989, опубл. 07.10.1992, Бюл. № 37.
301. Способ контроля защитных свойств экранирующего комплекта одежды : а. с. 1781850 СССР, МПК H05P 3/00 / В. М. Кутин, Е. А. Бондаренко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4841490/21 ; заявл. 19.06.1990, опубл. 15.12.1992, Бюл. № 46. – 11 с.
302. Способ проверки механической прочности опорно-стержневых изоляторов разъединителей и отделителей : а. с. 1631613 A1 СССР, МПК H01B 19/00, H01B 3/00 / О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин, Б. Я. Костюк ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4645556/07 ; заявл. 06.02.1989, опубл. 28.02.1991, Бюл. № 8.
303. Устройство для замены гирлянд изоляторов воздушной линии электропередачи, находящейся под напряжением : а. с. 1228177 A1 СССР, МПК H02G 1/02 / О. И. Кульматицкий, Е. И. Удод, Н. Д. Спивак, В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт, производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго». – № 3657241/24-07 ; заявл. 27.10.83, опубл. 30.04.1986, Бюл. № 16.
304. Устройство для замены гирлянд изоляторов воздушной линии электропередачи, находящейся под напряжением : а. с. 1365212 A2 СССР, МПК H02G 1/02 / О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт, производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго». – № 4056803/24-07 ; заявл. 18.04.1986, опубл. 07.01.1988, Бюл. № 1.
305. Устройство для замены гирлянд изоляторов воздушной линии электропередачи, находящейся под напряжением : а. с. 1557614 A2 СССР, МПК H02G 1/02 / О. И. Кульматицкий, В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт, производственное энергетическое объединение «Винницаэнерго». – № 4375941/24-07 ; заявл. 10.12.1987, опубл. 15.04.1990, Бюл. № 14.
306. Устройство для замены изоляторов и арматуры натяжных гирлянд высоковольтных линий электропередачи под напряжением : а. с. 1311569 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий, Е. И. Удод, Н. Д. Спивак ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – №4056727/24-07 ; заявл. 20.10.1986, опубл. 26.11.1987, Бюл. № 18. – 5 с.

307. Устройство для защиты блоков генератор-трансформатор от замыканий на землю : а. с. 1224892 СССР, МПК H02H 3/17 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, В. Н. Вишнеvский, А. Е. Рубаненко, С. А. Новак ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3735184/24-07 ; заявл. 04.05.1984, опубл. 15.04.1986, Бюл. № 14. – 3 с.
308. Устройство для защиты от утечки тока двухпроводной сети постоянного тока : а. с. 743103 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин, В. М. Хлыстов ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2576292/24-07 ; заявл. 31.01.1978, опубл. 25.06.1980, Бюл. № 23.
309. Устройство для защиты от утечки тока двухпроводной сети постоянного тока : а. с. 1374322 A1 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, А. Е. Рубаненко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4117585/24-07 ; заявл. 10.09.1986, опубл. 15.02.1988, Бюл. № 6.
310. Устройство для защиты сети переменного тока с изолированной нейтралью от однофазного замыкания на землю : а. с. 877686 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин, Л. П. Любонько ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2885112/24-07 ; заявл. 19.02.1980, опубл. 30.10.1981, Бюл. № 40.
311. Устройство для защиты сети переменного тока с изолированной нейтралью от однофазного замыкания на землю : а. с. 1065951 СССР, МПК H02H 3/17 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3486774/24-07 ; заявл. 06.09.1982, опубл. 07.01.1984, Бюл. № 1. – 4 с.
312. Устройство для защиты статора генератора в блоке с трансформатором от замыканий на землю : а. с. 1171898 СССР, МПК O01K 31/06 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, В. Н. Вишнеvский, А. Е. Рубаненко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3676771/24-07 ; заявл. 13.12.1983, опубл. 07.08.1985, Бюл. № 29. – 3 с.
313. Устройство для защиты статора генератора в блоке с трансформатором от замыканий на землю : а. с. 1339732 A2 СССР, МПК H02H 7/06 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, А. Е. Рубаненко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4065055/24-07 ; заявл. 05.05.1986, опубл. 23.09.1987, Бюл. № 35.
314. Устройство для защиты утечки тока двухпроводной сети постоянного тока : а. с. 1374322 СССР, МПК H02H 3/16 / В. М. Кутин, А. В. Кобылянский, А. Е. Рубаненко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4117585/24-07, заявл. 10.09.1986, опубл. 15.02.1988, Бюл. № 6. – 3 с.
315. Устройство для измерения полной проводимости изоляции : а. с. 261567 СССР, МПК G01R 27/04 / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур. – № 1230831/24-7 ; заявл. 04.04.1968, опубл. 13.01. 1970, Бюл. № 5. – 2 с.
316. Устройство для измерения расстояния до места однофазного замыкания воздушных линий электропередачи : а. с. 1485824 СССР, МПК H02O1/02 / В. М. Кутин, А. Н. Черкасов. – № 4125682 ; заявл. 30.09.1986, зарегистрировано 08.02.1989 ; не публикуется в открытой печати.
317. Устройство для измерения сопротивления изоляции двухпроводных сетей постоянного тока : а. с. 1041958 A СССР, МПК G01R 27/18 / В. М. Кутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3284664/18-21 ; заявл. 30.04.1981, опубл. 15.09.1983, Бюл. № 34.

318. Устройство для контроля целостности цепи защитного заземления передвижной рабочей машины : а. с. 635553 СССР, МПК H02H 5/10, G01R 27/20 / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур ; заявитель и патентообладатель Криворожский горнорудный институт. – № 1810148/27-07 ; заявл. 13.07.1972, опубл. 30.11.1978, Бюл. № 44. – 2 с.
319. Устройство для определения групп соединений обмоток трансформаторов : а. с. 620916 СССР, МПК G01R 31/06 / В. М. Кутин, В. Л. Байдаков ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2470671/24-21 ; заявл. 06.04.1977, опубл. 25.08.1978, Бюл. № 31.
320. Устройство для определения группы соединения обмоток трансформатора : а. с. 1244604 A1 СССР, МПК G01R 31/06 / В. М. Кутин, В. М. Лагутин ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3586439/24-21 ; заявл. 10.03.1983, опубл. 15.07.1986, Бюл. № 26.
321. Устройство для определения сопротивления до места короткого замыкания в трехфазной сети с изолированной нейтралью : а. с. 1205081 A1 СССР, МПК G01R 31/08 / В. М. Кутин, В. Н. Вишневыский, А. Г. Разумный, А. В. Кобылянский, А. Е. Рубаненко, В. В. Зигора ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3735006/24-21 ; заявл. 10.03.1983, опубл. 15.01.1986, Бюл. № 26. – 7 с.
322. Устройство для проверки реле утечки : а. с. 373813 СССР, МПК G01R 31/02, H 02H 3/16 / В. М. Кутин, Л. С. Тонкошкур ; заявитель и патентообладатель Криворожский горнорудный институт. – № 1482197/24-7 ; заявл. 07.10.1970, опубл. 12.03.1973, Бюл. № 14. – 2 с.
323. Устройство для сигнализации замыканий на землю в двухпроводных сетях постоянного тока : а. с. 1316065 A1 СССР, МКИ H02H 3/16 / В. М. Кутин, А. Е. Рубаненко, В. Н. Вишневыский, А. В. Кобылянский; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 3814424/24-07 ; заявл. 19.11.1984, опубл. 07.06.1987, Бюл. № 21.
324. Устройство для шунтирования элементов в электроустановках при ремонте : а. с. 1635860 СССР, МПК H02O 1/02 / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий. – № 4498587/07 ; заявл. 25.10.1988, зарегистрировано 15.11.1990 ; не публикуется в открытой печати.
325. Устройство защитного переносного заземления : а. с. 1384148 СССР, МПК H02O 1/02 / В. М. Кутин, О. И. Кульматицкий. – № 4498587/24-07 ; не публикуется в открытой печати.
326. Устройство защиты от утечек в 2-х проводных сетях постоянного тока : а. с. 1017145 СССР, МКИ H02H 3/17 / В. М. Кутин, А. Я. Попов. – № 3299130/24-07 ; заявл. 02.06.1981 ; не публикуется в открытой печати.
327. Устройство защиты тяговой подстанции при касании ковшом экскаватора контактного провода : а. с. 579383, МПК E02F 9/20 / В. М. Кутин, заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2330568/29-03 ; заявл. 26.02.1976, опубл. 05.11.1977, Бюл. № 41. – 3 с.

**ДИСЕРТАЦІЇ**

328. Исследование и разработка методов и средств контроля сопротивления изоляции и цепи заземления электрооборудования железорудных карьеров : дис. ... канд. техн. наук : 05.09.03 : защищена 22.10.1973 / Кутин Василий Михайлович ; Киевский политехнический институт. – Киев, 1973. – 131 с.
329. Комбінована система діагностування систем електропостачання змінного та постійного струму (теорія, дослідження та розробка) : дис. ... д-ра техн. наук : 05.09.03 : захищена 19.11.2002 / Кутін Василь Михайлович ; Національний гірничий університет. – Дніпропетровськ, 2002. – 336 с.


## Дисертації, захищені під науковим керівництвом професора В. М. Кутіна



1. Али Мусбах Эштиба. Методы и средства контроля технического состояния параметров изоляции в распределительных сетях : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : защищена 21.11.1995 / Али Мусбах Эштиба ; Киевский политехнический институт. – Киев, 1995. – 161 с.
2. Бондаренко Є. А. Мінімізація ризику електротравматизму в електроустановках надвисоких класів напруг : дис. ... д-ра техн. наук : 05.26.01 : захищена 11.12.2016 / Бондаренко Євгеній Аркадійович ; ДВНЗ «Національний гірничий університет». – Дніпропетровськ, 2016. – 318 с.
3. Лабзун М. П. Контроль технічного стану опорно-стрижневих ізоляторів в процесі експлуатації електрообладнання : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 11.05.2012 / Лабзун Михайло Павлович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2012. – 272 с.
4. Луцзяк В. В. Діагностичне забезпечення процесу пошуку пошкоджень в розподільних електричних мережах напругою 6-35 кВ повітряних ліній електропередачі : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 25.03.2009 / Луцзяк Віталій Васильович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2009. – 151 с.
5. Матвієнко С. В. Технічне діагностування ізоляції в електричних розподільних мережах напругою 6-10 кВ : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 25.01.2008 / Матвієнко Сергій Валерійович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2008. – 189 с.
6. Мисенко С. В. Вдосконалення методів і засобів діагностування елегазових вимикачів : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 17.04.2015 / Мисенко Сергій Васильович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2015. – 212 с.
7. Мохамед Абдуллах Халеел Аль-Нсур. Методы и средства поиска поврежденных в воздушных распределительных сетях напряжением 6-35 кВ : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : защищена 01.07.1997 / Мохамед Абдуллах Халеел Аль-Нсур ; Институт электродинамики НАН Украины. – Киев, 1997. – 154 с.
8. Пискляров Д. С. Методи за засоби підвищення точності визначення втрат електроенергії в розподільних мережах 10(6) кВ з використанням нечітких множин : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 27.11.2009 / Пискляров Дмитро Сергійович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2009. – 168 с.
9. Стискал В. М. Контроль технічного стану засобів захисту від впливу електричного поля в електроустановках напругою 220-750кВ : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 26.04.2013 / Стискал Віталій Миколайович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2013. – 159 с.
10. Шахид Умар. Совершенствование защиты от утечек в двопроводных сетях постоянного тока напряжением до 1000 В : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : защищена 15.10.1993 / Шахид Умар ; Киевский политехнический институт. – Киев, 1993. – 158 с.
11. Шпачук О. О. Вдосконалення методу захисту від однофазних замикань на землю обмотки статора синхронного генератора, що працює в блоці з трансформатором : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 : захищена 06.10.2017 / Шпачук Олександр Олександрович ; Вінницький національний технічний університет. – Вінниця, 2017. – 156 с.



## Публікації про В. М. Кутіна

- 
- 
1. Гордійчук П. У спалахах зірниць : [В. М. Кутін – професор, декан факультету підвищення кваліфікації керівних працівників і спеціалістів Міністерства енергетики України] // Імпульс. – 1997. – № 11. – С. 4-5.
  2. Дьяконов Б. Надія і опора // За інженерні кадри. – 1989. – 6 січня (№ 1).
  3. Зянько І. Костюм з генеральських погон в електричному полі // Вінницькі відомості. – 1997. – 14 серпня. – С. 5.
  4. Інститут електроенергетики та електромеханіки // Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 96-97. – ISBN 978-966-641-350-8.
  5. Кафедра електричних станцій та систем // Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 108-111. – ISBN 978-966-641-350-8.
  6. Лежнюк П. Д. Кутін Василь Михайлович // Енциклопедія Сучасної України. Т. 16 : Куз-Лев / гол. редкол. : І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк та ін. ; НАН України, Наукове товариство ім. Шевченка, Ін-т енциклопедичних досліджень НАН України. – Київ : Ін-т енциклопедичних досліджень НАН України, 2016. – С. 269.
  7. Лежнюк П. Д. Кутін Василь Михайлович // Енциклопедія Сучасної України : електронна версія [веб-сайт] / гол. редкол. : І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк та ін.; НАН України, Наукове товариство ім. Шевченка, Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2016. – URL: [http://esu.com.ua/search\\_articles.php?id=52163](http://esu.com.ua/search_articles.php?id=52163). – Дата звернення : 09.06.2021.
  8. На контрактних умовах : інтерв'ю з В. М. Кутініним // За інженерні кадри. – 1992. – 18 грудня.
  9. Наглядова рада // Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 259. – ISBN 978-966-641-350-8.
  10. Новий лауреат : [премія Ради Міністрів СССР] // За інженерні кадри. – 1988. – 29 квітня (№ 17).
  11. Побажаємо путнього вітру // Імпульс. – 1997. – № 2. – С. 9.
  12. Факультет електроенергетики // Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 106-108. – ISBN 978-966-641-350-8.
  13. Центр підвищення кваліфікації в галузі енергетики // Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 64. – ISBN 978-966-641-350-8.

## ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК

**Алі** Мусбах 66

Аль Нсур Мохамед 66, 149, 240

Анищенко Е. И. 34, 44

**Байдаков** В. Л. 139, 161, 258, 277, 319

Безносюк О. Ю. 206

Бондаренко Є. А. 16, 80, 83, 92, 112, 121, 137, 141, 144, 148, 153, 155, 158, 164, 247,  
268, 293, 295, 297, 301

Брейтбурд В. И. 14

**Вашковський** В. В. 52, 72, 95, 116, 120, 235

Вишне夫斯基 В. Н. 307, 312, 321, 323

**Голінько** В. І. 143

Горенюк В. В. 77, 119, 299

Горчинський О. О. 183

Грабович В. А. 146

**Gromaszek Konrad** 165

**Грубий** О. В. 200

**Добровольська** Л. Н. 8

**Ештїба** А. М. 123, 149, 224, 260

**Жогов** В. В. 98, 102, 138, 142, 219, 286

**Заїка** В. Т. 90

Залізник С. Ю. 257

Зигора В. В. 321

Ілюхін М. О. 11, 12, 13, 15, 63, 64, 133, 150, 156, 241

**Клочко** Н. Ф. 132, 189

Кобилянський О. В. 25, 26, 28, 78, 140, 154, 307, 309, 311, 312, 313, 314, 321, 323

Коваль О. П. 162

Ковальов А. І. 190

Конкін М. С. 209

Король В. С. 36, 44, 132

Костюк Б. Я. 302

- Кочетов В. А. 252  
Кравцов К. І. 19, 20  
Кулик В. В. 49, 56, 57, 164  
Кульматицький О. І. 1, 3, 127, 146, 154, 225, 259, 289, 292, 293, 294, 295, 302, 303, 304, 305, 306, 324, 325  
Кунаш А. П. 154  
Кутіна М. В. 11, 15, 61, 62, 106, 109, 112, 133, 134, 165, 180, 188, 220, 271, 272  
**Лабзун М. П.** 6, 81, 82, 97, 101, 199, 201, 223  
Лагутін В. М. 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 51, 69, 162, 277, 320  
Лежнюк П. Д. 16, 211  
Лесько В. О. 23  
Ликаренко А. Г. 124, 213  
Лісний М. І. 24  
Лісовська Т. М. 179, 182  
Лонська О. В. 49, 164  
Луцяк В. В. 9, 73, 79, 84, 96, 99, 100, 168, 169, 186, 196, 221, 274  
Любонько Л. П. 30, 36, 172, 310  
**Майданюк В. І.** 262  
Матвієнко С. В. 2, 65, 73, 75, 84, 99, 100, 103, 138, 145, 152, 185, 186, 187, 220, 221  
Мельник О. Є. 24  
Мельник Ю. М. 226  
Мисенко С. В. 5, 58, 71, 74, 85, 86, 87, 130, 135, 136, 177, 178, 184, 198, 205, 222, 230, 251, 255, 296  
Михайлюк Р. І. 86  
Мовчан О. В. 197  
Мокін Б. І. 77, 299  
**Mussabekova Assel** 165  
**Нікітчук М. В.** 45, 46, 48  
Новак С. А. 307  
**Одреховський В. Б.** 88, 107  
Остапчук О. В. 121  
**Песоцька А. Є.** 238  
Пискляров П. К. 10, 66  
Пискляров Д. С. 49, 56, 57, 164

Півнюк Ю. Ю. 23

Поліщук Л. К. 184

Попов А. Н. 189

Попов О. Я. 19, 20, 326

Поярков В. І. 24

Притула Ю. М. 65

**Радзиевський О. В.** 173

Разумный А. Г. 321

Романюк М. В. 8

Рубаненко О. Є. 5, 6, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 42, 58, 66, 71, 74, 85, 86, 87, 130, 135, 136, 149, 177, 178, 184, 191, 205, 222, 230, 240, 251, 255, 260, 261, 263, 269, 273, 285, 296, 307, 309, 312, 313, 314, 321, 323

**Сахновский И. Л.** 139

Свіридов М. П. 98, 145

Світко В. М. 45, 46, 48

Севастьянов О. О. 174

Сирченко А. М. 244

Сікорський О. В. 207

Сінчук І. О. 24

Свиридов М. П. 219, 265

Спивак Н. Д. 303, 306

Сташко І. Д. 195

Стискал В. М. 7, 53, 70, 104, 113, 114, 147, 231, 232, 234, 236, 237, 243

**Таловер'я В. Л.** 82

Ткаченко О. М. 66, 267

Томеш О. С. 166, 167

Тонкошкур Л. С. 213, 216, 246, 252, 266, 279, 315, 318, 322

**Удовенко О. О.** 24

Удод Е. И. 303, 306

Улитич Н. В. 30, 32, 36, 172

**Хлыстов В. М.** 32, 36, 105, 276, 308

**Черкасов А. Н.** 225, 285, 316

**Шахид Умар** 191, 259, 282

Шпачук О. О. 4, 45, 46, 48, 50, 54, 55, 59, 60, 89, 122, 125, 134, 143, 157, 175, 176, 181, 208, 242, 245, 253, 254, 256, 264, 298

# Зміст



|   |    |
|---|----|
| ВІД УПОРЯДНИКІВ .....   | 5  |
| КОРОТКИЙ БІОГРАФІЧНИЙ НАРИС .....   | 6  |
| ОСНОВНІ ВІХИ ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНОСТІ.....   | 9  |
| СЛОВО ПРО КОЛЕГУ, НАУКОВЦЯ, ПЕДАГОГА.....                                     | 11 |
| Самовідданий вчитель, досвідчений керівник і наставник.....                   | 11 |
| Строгий, вимогливий, але справедливий.....                                    | 12 |
| Авторитетний вчений, далекоглядний керівник .....                             | 13 |
| Плідної праці, невгасаючого інтересу до науки на довгі роки.....              | 14 |
| Наставнику в день ювілею.....   | 15 |
| Талановитому вчителю та науковому керівнику .....                             | 16 |
| Шанованому вчителю.....   | 17 |
| Вітання від Олега Сінчука.....  | 18 |
| Виховувач розумних, чесних, справедливих.....                                 | 19 |
| НАУКОВІ ПРАЦІ .....   | 20 |
| Монографії .....  | 20 |
| Підручники та навчальні посібники .....                                       | 20 |
| Методичні вказівки.....   | 21 |
| Статті у наукових збірниках та журналах .....                                 | 23 |
| Матеріали конференцій, тези доповідей, депоновані рукописи.....               | 43 |
| Авторські свідоцтва на винаходи та патенти .....                              | 57 |
| Дисертації .....  | 61 |
| ДИСЕРТАЦІЇ, ЗАХИЩЕНІ ПІД НАУКОВИМ КЕРІВНИЦТВОМ<br>ПРОФЕСОРА В. М. КУТІНА..... | 62 |
| ПУБЛІКАЦІЇ ПРО В. М. КУТІНА.....  | 63 |
| ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК .....  | 64 |



*Наукове видання*

## **Василь Михайлович Кутін**

### **Біобібліографічний покажчик до 80-річчя з дня народження**



Підписано до друку 18.10.2021 р.  
Папір офсетний. Формат 29,7х42 1/4.  
Ум. друк. арк. 4,08.  
Наклад \_\_\_\_ прим. Зам. № 2021-103.

Вінницький національний технічний університет,  
ІРВЦ ВНТУ, НТБ ВНТУ.  
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,  
головний корпус, к. 114. Тел. (0432) 65-18-06.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Віддруковано в Вінницькому національному технічному університеті,  
в інформаційному редакційно-видавничому центрі.  
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,  
головний корпус, к. 114. Тел. (0432) 65-18-06.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.