

# ШТРИХИ ДО ПОРТРЕТА ВЧЕНОГО



## ГРАБКО ВОЛОДИМИР ВІТАЛІЙОВИЧ

ректор Вінницького національного  
технічного університету,  
доктор технічних наук, професор,  
відмінник освіти України,  
заслужений діяч науки  
і техніки України

**(До 60-річчя від дня народження)**

# *Науково-технічна бібліотека ВНПУ*

*щиро вітає*

## *Трабка Володимира Віталійовича* *з 60-річним ЮВІЛЕЄМ!*

*За роки роботи в науковій, освітній та управлінській сферах  
Ви здобули повагу та авторитет як науковець, педагог та  
адміністратор із сучасним креативним мисленням.*

*Талант, професіоналізм, компетентність  
і енергійність — це ті якості, що зробили Вас  
шанованою та знаною людиною  
серед колег — науковців та студентської молоді.*

*Щож нехай і на далі вистачає Вам сил  
та енергії для втілення  
нових задумів та плідних звершень.*

# Основні віхи життя та діяльності

## Грабко Володимир Віталійович

народився **11** лютого **1960** року у с. Левада Городоцького району Хмельницької області

**1984** р. – інженер в східному ПЕМ ВЕО «Вінницяенерго»

**1985** р. – старший лаборант кафедри електричних систем ВПІ

**1987-1990** р.р. – навчання в аспірантурі ВПІ

**1990** р. – присвоєно науковий ступінь кандидата технічних наук

**1991-1992** р.р. – старший викладач кафедри Електричних систем та мереж ВПІ

**1993** р. – присвоєно вчене звання доцента

**1993-2010** р.р. – заступник проректора з наукової роботи, проректор з наукової роботи, перший проректор ВПІ

**2004** р. – присвоєно науковий ступінь доктора технічних наук

**2004** р. – завідувач кафедри Електромеханічних систем автоматизації в промисловості і на транспорті

**2005** р.– присвоєно вчене звання професора

**2010** р. і по теперешній час – ректор ВНТУ

# Звання та нагороди

**2005** р. – Почесна грамота Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради з нагоди Дня працівника освіти

**2007** р. – Подяка Міністерства освіти і науки України

**2009** р. – Подяка Прем'єр-міністра України з нагоди професійного свята Дня науки

**2009** р. – Почесна грамота Міністерства освіти і науки України

**2009** р. – нагороджений нагрудним знаком «Відмінник освіти України»

**2012** р. – Золота медаль на VII Міжнародному салоні винаходів і нових технологій «Новий час»

**2017** р. – Заслужений діяч науки і техніки України



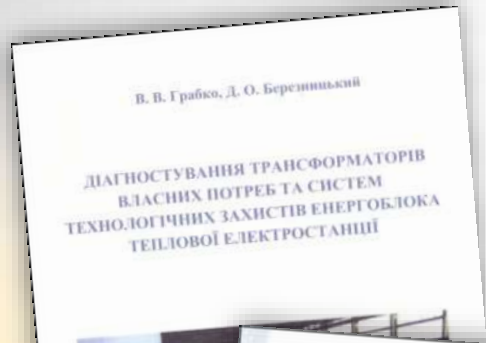
## **Науковий напрямок діяльності Володимира Віталійовича**

**розробка математичних методів та моделей процесів, що протікають в енергетичних та електромеханічних системах, синтезі інформаційно-вимірювальних систем автоматичного та автоматизованого керування цими процесами.**

**Під його науковим керівництвом захищено понад 10 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук.**

**Грабко Володимир Віталійович**  
є автором понад **500** наукових  
публікацій, серед яких більше  
**10** монографій, понад **10**  
навчальних посібників, більше **300**  
патентів України та авторських  
свідоцтв СРСР

# Монографії



**Діагностування трансформаторів власних потреб та систем технологічних захистів енергоблока теплової електростанції** : монографія / **В. В. Грабко, Д. О. Березницький** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 124 с.

*В монографії розглянуто методи і засоби діагностування трансформаторів власних потреб та систем технологічних захистів теплової електростанції. Описано нові математичні моделі діагностування обладнання та побудовано на їх основі пристрої, які дозволяють визначити технічний стан об'єкта дослідження за результатами вимірювань певної сукупності параметрів.*



**Електротехнічний комплекс регулювання напруги трансформатором з РПН** : монографія / **В. В. Грабко, І. В. Бальзан** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 128 с.

*В монографії розроблені математичні моделі закону регулювання напруги електротехнічних комплексів, що містять трансформатор з РПН, а також моделі оцінки роботоздатності пристрою РПН та відповідні засоби для підвищення якості та надійності регулювання напруги.*



**Математические модели и информационно-измерительные системы для технической диагностики трансформаторных вводов** : монографія / **Б. И. Мокин, В. В. Грабко, Д. Т. Вьет**. – Винниця : ВДТУ "УНІВЕРСУМ-Вінниця", 1997. – 130 с.

*В книге описаны математические модели и информационно-измерительные системы для диагностики трансформаторных вводов напряжением 110 кВ и выше, как уже используемые при анализе состояния на электростанциях и подстанциях, так и перспективные.*

В. В. Грабко, М. М. Мошноріз

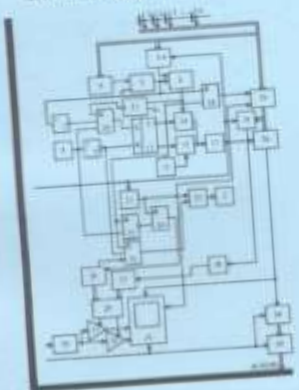
**МЕТОД ТА ЗАСОБИ ОПТИМІЗАЦІЇ РОБОТИ ЕЛЕКТРОПРИВОДІВ НАСОСНОЇ СТАНЦІЇ ВОДОПОСТАЧАННЯ**

В. В. Грабко, Ю. В. Шевчук

**МЕТОДИ І ЗАСОБИ АВТОМАТИЗОВАНОГО КОНТРОЛЮ ПАРАМЕТРІВ ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНОЇ СИСТЕМИ ГАЛЬМУВАННЯ ТРАМВАЯ**

В. В. Грабко, В. В. Грабко

**МЕТОДИ І ЗАСОБИ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ОБ'ЄКТІВ, ЩО ОБЕРТАЮТЬСЯ ЗА ТЕПЛОВИМИ ПОЛЯМИ**



**Метод та засоби оптимізації роботи електроприводів насосної станції водопостачання** : монографія / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 138 с.

*В монографії здійснено огляд та наліз існуючих підходів та засобів забезпечення насосною станцією потреб споживача у воді.. Описано розроблений авторами новий метод визначення законів керування електроприводами насосів.*

**Методи і засоби автоматизованого контролю параметрів електромеханічної системи гальмування трамвая** : монографія / **В. В. Грабко, Ю. В. Шевчук** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 128 с.

*В монографії представлено методи контролю складових електромеханічної системи гальмування, структурні схеми пристроїв, які реалізують запропоновані методи. Проведено комп'ютерне моделювання роботи запропонованих методів. Здійснено мікропроцесорні реалізації пристроїв контролю на основі структурних схем.*

**Методи і засоби для дослідження об'єктів, що обертаються, за тепловими полями** : монографія / **В. В. Грабко, В. В. Грабко** ; ВНТУ. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2008. – 155 с.

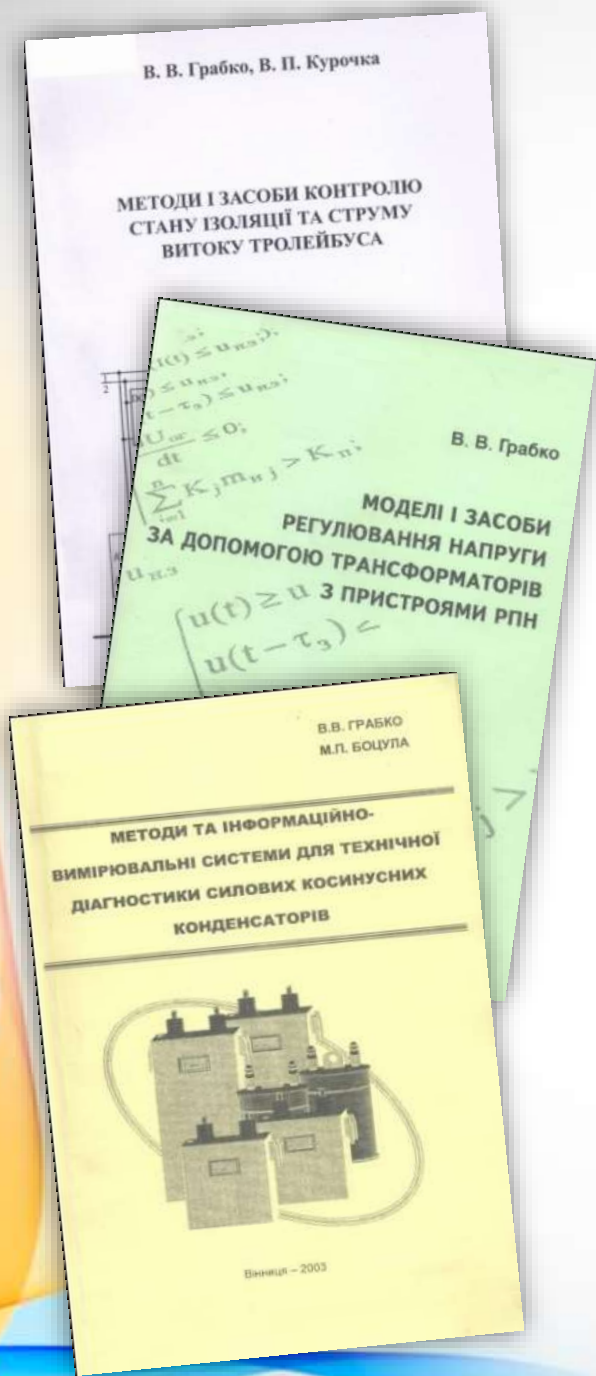
*В монографії здійснено огляд та аналіз існуючих методів і засобів тепловізійного діагностування засобами інфрачервоної техніки. Описані нові математичні моделі відновлення тепловізійного портрету електрообладнання та побудовані на їх основі пристрої, що дозволяють визначати технічний стан об'єкта дослідження за результатами вимірювань теплових полів.*



**Методи і засоби контролю стану ізоляції та струму витоку тролейбуса** : монографія / **В. В. Грабко, В. П. Курочка** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 116 с.  
*В монографії наведено методи ізоляції та вимірювання струму витоку, структурні схеми пристроїв, які реалізують запропоновані методи. Проведено комп'ютерне моделювання роботи запропонованих методів. Здійснено мікропроцесорні реалізації пристроїв контролю на основі структурних схем.*

**Моделі і засоби регулювання напруги за допомогою трансформаторів з пристроями РПН** : монографія / **В. В. Грабко** ; МОН України. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005.– 109 с.  
*В монографії здійснено огляд та аналіз існуючих методів і пристроїв регулювання напруги за допомогою силових трансформаторів з пристроями РПН. Описані розроблені нові закони регулювання напруги та побудовані на їх основі пристрої, що дозволяють підвищувати якість та надійність електропостачання споживачів електроенергії.*

**Методи та інформаційно-вимірювальні системи для технічної діагностики силових косинусних конденсаторів** : монографія / **В. В. Грабко, М. П. Боцула** ; МОН України. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2003. – 144 с.  
*В монографії наведений огляд та аналіз сучасних методів та засобів діагностування силових косинусних конденсаторів з паперово-масляною ізоляцією, що використовуються в електромережах 6÷10 кВ для компенсації реактивної потужності. Описані нові методи та побудовані на їх основі Інформаційно-вимірювальні системи для діагностики конденсаторів.*





**Моделі та системи технічної діагностики високовольтних вимикачів** : монографія / **В. В. Грабко, Б. І. Мокін**. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1999. – 74 с.

В монографії описані математичні моделі та системи діагностики високовольтних вимикачів як із числа тих, що випускає промисловість, так і синтезовані авторами. Розрахована на інженерно-технічних працівників електротехнічної промисловості і електроенергетики.



**Система автоматичного керування трансформаторами з поздовжньо-поперечним регулюванням напруги під навантаженням** : монографія / **В. В. Грабко, С. М. Левицький** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 119 с.

В монографії представлено математичну, функціональну та комп'ютерну моделі системи автоматичного керування трансформаторами з поздовжньо-поперечним регулюванням напруги під навантаженням, які виконано на підставі розробленого закону керування. Розглянуто мікропроцесорну реалізацію системи керування.



**Технічне діагностування автоматичних аналогових керуючих пристроїв електропривода** : монографія / **В. В. Грабко, С. М. Бабій** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 108 с.

В монографії здійснено огляд та аналіз існуючих підходів та засобів діагностування автоматичних аналогових керуючих пристроїв електропривода. Описані розроблені авторами нові математичні моделі діагностування автоматичних аналогових керуючих пристроїв електропривода в сатціонарних та перехідних режимах роботи.

# Підручники та навчальні посібники

**Автоматизований електропривод типових виробничих механізмів** : курсове та дипломне проектування, самостійна та індивідуальна робота студентів : навчальний посібник / **В. В. Грабко, С. М. Бабій, М. М. Мошноріз** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2017. – 119 с.

**Експериментальні дослідження в електроприводі** : Навчальний посібник / МОН України; Уклад.: **Д. Й. Родькін, О. П. Семочкін, О. П. Чорний, Т. В. Величко, В. В. Грабко, А. А. Видмиш**. – Вінниця : ВДТУ, 2002. – 120 с. – 120.

**Експериментальні дослідження електричних машин** : навчальний посібник. Ч. 1 : Машина постійного струму / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, І. В. Грабенко** ; ВНТУ, МОН України. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – 86 с.  
– [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]:  
<http://lib.vntu.lan/documents/000209.pdf>.

**Експериментальні дослідження електричних машин** : навчальний посібник. Ч. II : Спеціальні електричні машини / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, М. О. Казак** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2006. – 155 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]:  
<http://lib.vntu.lan/documents/000344.pdf>.



**Експериментальні дослідження електричних машин** : навчальний посібник. Ч. III : Асинхронні машини / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, С. М. Левицький, М. О. Казак** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2007. – 197 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000444.pdf>.

**Експериментальні дослідження електричних машин** : навчальний посібник. Ч. 4 : Трансформатори / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, С. М. Левицький** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2008. – 219 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000550.pdf>.

**Експериментальні дослідження електричних машин** : навчальний посібник. Ч. V : Синхронні машини / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, С. М. Левицький, І. В. Грабенко** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 137 с.

**Електричні машини** : розрахунок експлуатаційних характеристик : курсове проектування : навчальний посібник / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 110 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000689.pdf>.

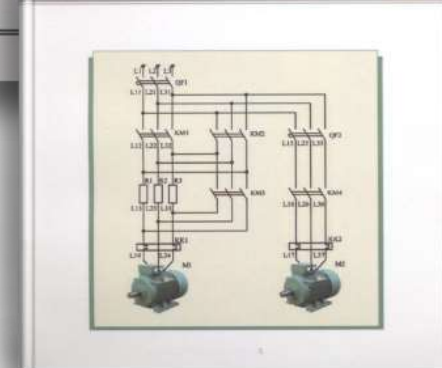
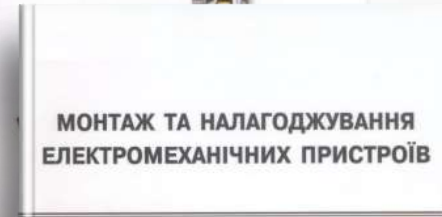
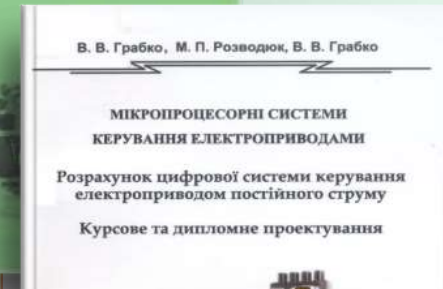
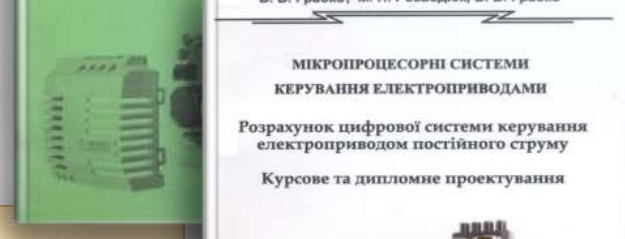
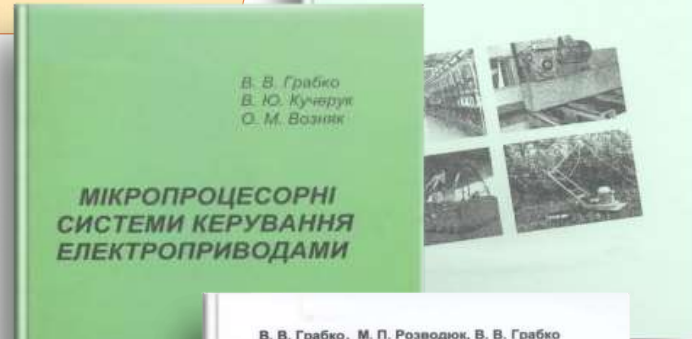


**Електропривод підприємств агропромислового комплексу** : навчальний посібник / **В. В. Грабко, С. М. Левицький** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 198 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000690.pdf>.

**Мікропроцесорні системи керування електроприводами** : навчальний посібник / **В. В. Грабко, В. Ю. Кучерук, О. М. Возняк** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – 146 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000563.pdf>.

**Мікропроцесорні системи керування електроприводами : розрахунок цифрової системи керування електроприводом постійного струму** : курсове та дипломне проектування : навчальний посібник / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, Вал. В. Грабко** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 97 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000853.pdf>.

**Монтаж та налагоджування електромеханічних пристроїв** : навчальний посібник / **В. В. Грабко, С. М. Бабій, М. М. Мошноріз, Ю. В. Шевчук** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 137 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000789.pdf>.



**Основи метрології та електричних вимірювань** : підручник / **В. В. Кухарчук, В. Ю. Кучерук, Є. Т. Володарський, В. В. Грабко** ; МОНМС України, ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 522 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000837.pdf>.

**Основи метрології та електричних вимірювань** : підручник / **В. В. Кухарчук, В. Ю. Кучерук, Є. Г. Володарський, В. В. Грабко** ; МОНМС України, ВНТУ. – Херсон : Олді-плюс, 2013. – 538 с.

**САПР електромеханічних систем автоматизації та електроприводів** : навчальний посібник. Ч. 1 : Проектування систем автоматизованого електропривода / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 104 с.

**САПР електромеханічних систем автоматизації та електроприводів** : навчальний посібник. Ч. 2 : Розробка конструкторської документації / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз, С. М. Бабій** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – 140 с.

**Системи керування електроприводами : розрахунок системи підпорядкованого керування електроприводом постійного струму** : курсове та дипломне проектування : навчальний посібник / **В. В. Грабко, М. П. Розводюк, В. В. Грабко** ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 89 с. – [Доступно в локальній мережі НТБ ВНТУ]: <http://lib.vntu.lan/documents/000690.pdf>.

**ОСНОВИ МЕТРОЛОГІЇ**  
та електричних вимірювань

В.В. Кухарчук  
В.Ю. Кучерук  
Є.Т. Володарський  
В.В. Грабко

**ОСНОВИ МЕТРОЛОГІЇ**  
та електричних вимірювань

Підручник

В. В. Грабко, М. М. Мошноріз

**САПР ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИХ СИСТЕМ  
АВТОМАТИЗАЦІЇ ТА ЕЛЕКТРОПРИВОДІВ**

Частина 1

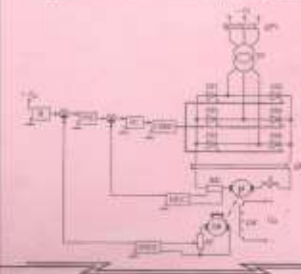
Проектування систем автоматизованого  
електропривода

В. В. Грабко, М. П. Розводюк, В. В. Грабко

**СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДАМИ**

Розрахунок системи підпорядкованого  
керування електроприводом постійного  
струму

Курсове та дипломне проектування



# Статті у наукових збірниках та матеріали конференцій



1. Вдосконалення роботи насосної станції водопостачання / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз** // Вісник ВПІ. – 2006. – № 6. – С. 138-141.
2. До питання побудови ресурсних характеристик повітряних високовольтних вимикачів / **В. В. Грабко** // Вісник ВПІ. – 2001. – № 4. – С. 61-65.
3. Дослідження процесів в системі автоматичної компенсації ємнісних струмів шляхом комп'ютерного моделювання / **Б. І. Мокін, В. В. Грабко, Г. В. Костюк** // Вісник ВПІ. – 1997. – № 2. – С. 49-53.
4. До питання визначення стану ізоляції статорів потужних електричних машин / **В. В. Грабко** // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету / МОН України. – Кременчук, 2006. – N 4(39); Ч. 1. – С. 112-113.
5. До питання побудови ресурсних характеристик повітряних високовольтних вимикачів / **В. В. Грабко** // Вісник ВПІ. – 2001. – № 4. – С. 61-65.
6. Ієрархічна модель електроенергетичної системи, що оптимізується / **В. В. Грабко, Ф. Хасан** // Вісник ВПІ. – 1997. – № 3. – С. 57-59.
7. Інтелектуальний регулятор системи регулювання напруги трансформаторних підстанцій / **В. В. Грабко, С. М. Левицький** // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2010. – № 6. – С. 53-57.
8. Информационно-измерительная система для оценки рабочего ресурса высоковольтных вводов силовых трансформаторов / **В. В. Грабко** // УСиМ. – 1999. – № 3. – С. 11-15.



**9.** Математична модель діагностичного контролю діючих систем керування електричним приводом / **В. В. Грабко, С. М. Бабій** // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету / МОН України. – Кременчук, 2006. – N 4(39); Ч. 1. – С. 139-140.

**10.** Математична модель для визначення вологовмісту маслонаповнених негерметичних вводів / **Б. І. Мокін, В. В. Грабко, Д. Т. В'єт** // Вісник ВПІ. – 1995. – № 2. – С. 47-49.

**11.** Математична модель для визначення строку служби герметичних вводів з паперово-олійною ізоляцією силових трансформаторів / **Б. І. Мокін, В. В. Грабко, Д. Т. В'єт** // Вісник ВПІ. – 1995. – № 4. – С. 34-38.

**12.** Математична модель для діагностування високовольтних вимірювальних трансформаторів за результатами хроматографії / **В. В. Грабко, О. В. Косяк** // Вісник ВПІ. – 2007. – № 4. – С. 57-61.

**13.** Математична модель для діагностики герметичних вводів з паперово-олійною ізоляцією конденсаторного типу / **Б. І. Мокін, В. В. Грабко, Д. Т. В'єт** // Вісник ВПІ. – 1995. – № 3-4. – С. 36-38.

**14.** Математична модель для побудови ресурсних характеристик силового трансформатора, який працює в режимі перевантаження / **В. В. Грабко, Д. О. Березницький** // Вісник ВПІ. – 2008. – Вип. 1 (76). – С. 55-58.

**15.** Математична модель закону керування фільтром вищих гармонік / **Б. І. Мокін, В. В. Грабко, О. А. Паянок** // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету / МОН України. – Кременчук, 2006. – N 3(38); Ч. 2. – С. 115-116.

**16.** Метод діагностування електромагнітного привода вакуумного вимикача на основі вебер-амперних характеристик / **В. В. Грабко, О. В. Дідушок** // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2018. – № 6. – С. 53-61.

**17.** Модель для оцінки стану косинусних конденсаторів / **В. В. Грабко, М. П. Боцула** // Вісник ВПІ. – 1999. – № 2. – С. 53-56.

**18.** Особливості моделювання і оптимізації нормальних режимів електричних систем, що розвиваються / **В. В. Грабко, Ф. Хасан** // Вісник ВПІ. – 1997. – № 1. – С. 60-62.

**19.** Підвищення ефективності керування насосними агрегатами станції водопостачання / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз** // Вісник Кременчуцького державного політехнічного університету ім. Михайла Остроградського. – 2008. – N 3 (50) : Ч. 1. – С. 145-148.

**20.** Синтез структури регулятора напруги на віддалених споживачах електроенергії / **В. В. Грабко, І. Ю. Львов** // Вісник ВПІ. – 1999. – № 5. – С. 65-68.

**21.** Синтез структури ІВС для діагностування електродвигунів / **В. В. Грабко, Є. Я. Блінкін, М. П. Розводюк** // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2000. – № 4. – С. 111-115.

**22.** Синтез закону регулювання напруги в електричній мережі в умовах оптимального споживання реактивної потужності [Текст] / **В. В. Грабко, С. М. Левицький, М. П. Свиридов** // Вісник ВПІ. – 2007. – № 2. – С. 34-37.

**23.** Технічна освіта - фантастичний потенціал України / **В. Грабко** // Вища школа. – 2014. – № 10. – С.7-11.

**24.** Вдосконалення роботи насосної станції водопостачання / **В. В. Грабко, М. М. Мошноріз** // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України; МОН України. – Вінниця, 2006. – С. 124.

**25.** Визначення залишкового робочого ресурсу пристрою РПН силового масляного трансформатора / **В. В. Грабко, І. В. Бальзан** // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах ( ВКДТС-2011 ) : Перша міжнародна наукова конференція пам'яті професора Володимира Поджаренка : збірник тез доповідей / МОНМС України, ВНТУ. – Вінниця, 2011. – С. 157.

**26.** До питання підвищення якості контролю регульовальних трактів автоматизованих систем / **В. В. Грабко, С. М. Бабій** // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України; МОН України. – Вінниця, 2006. – С. 146.

**27.** Контроль працездатності високовольтних вимикачів / **В. В. Грабко, О. А. Жуков** // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України; МОН України. – Вінниця, 2006. – С. 121.

**28.** Підвищення надійності роботи високовольтних вимикачів / **В. В. Грабко, Я. А. Вишневський** // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012) : XI Міжнародна конференція : тези доповідей, Вінниця, 9-11 жовтня 2012 року / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 150.

**29.** Підвищення точності тепловізійного контролю електрообладнання в умовах дії зовнішніх чинників / **В. В. Грабко, В. В. Грабко** // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006) : тези доповідей, м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 року / НАН України; МОН України. – Вінниця, 2006. – С. 159.

**30.** Пристрій для діагностування системи захисту технологічного об'єкта / **В. В. Грабко, М. В. Євтухівська** // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах ( ВКДТС-2011 ) : Перша міжнародна наукова конференція пам'яті професора Володимира Поджаренка : збірник тез доповідей / МОНМС України, ВНТУ. – Вінниця, 2011. – С. 100.

**31.** Система керування мережевим багаторівневим інвертором напруги сонячного модуля / **В. В. Грабко, С. М. Левицький, В. С. Бомбик** // Екологічна безпека та відновлювальні джерела енергії : збірник доповідей Міжнародної науково-технічної конференції, 24-25 травня 2017 р. / ВНТУ. – Вінниця, 2017. – С. 41-45

**32.** Тепловізійне діагностування обмоток турбогенераторів / **В. В. Грабко, М. О. Варавва** // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012) : XI Міжнародна конференція : тези доповідей, Вінниця, 9-11 жовтня 2012 року / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 149.

**33.** Відзнакою Президента України нагороджено 16 освітян Вінниччини : [ректор ВНТУ **В. В. Грабко**] // Освіта Вінниччини. – 2016. – № 33. – С. 1, 2.

# Науково-педагогічна та адміністративна діяльність в світлинах



*Підписання меморандуму про співпрацю між ВНТУ та міжнародною ІТ-компанією «Міратех Консалтинг» 2019 р.*



*Фінал Кубка ВНТУ з футболу 2019 р.*



*Посвята в студенти ВНТУ, 2019 р.*



*Візит делегації з Німеччини в рамках проекту «Реформи у сфері енергоефективності в Україні», 2019 р.*



*Випуск Стартап Школи «Sikorsky Challenge», нагородження переможців, ВНТУ, 2019 р.*



*На засіданні Вченої Ради, 2019 р.*



*На виставці картин Л. Хльосткіної  
«Почуття в кольорах», 2019 р.*



*На вечорі-зустрічі з экс-ректором ВНТУ  
Іваном Васильовичем Кузьміним, 2017 р.*



*Ярмарок кар'єри у ВНТУ, 2019 р.*



*Нарада енергетичного пулу Вінницької ТПП у ВНТУ,  
2019 р.*



*День ВНТУ. Біля книжкової інсталяції «НТБ-серце ВНТУ», 2018 р.*



*День ВНТУ. Велопробіг. 2018 р.*



*Міжнародна науково-технічна конференція ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ТРАНСПОРТУ, 2018 р.*



*Відвідування культурно-мистецького центру ВНТУ делегацією з технологічного інституту м.Ланчжоу (КНР), 2017 р.*



# *Шановний Володимире Віталійовичу!*

**Ювілей – чудова нагода,  
щоб висловити захоплення Вашим життєвим  
шляхом,**

**який є яскравим прикладом  
відданості обраній Вами справі!**

**У цей урочистий день від щирого серця  
бажаємо Вам зберегти оптимізм і ділову активність,  
бадьорість духу та життєрадісний настрій.**

**Нехай здійснюються Ваші творчі плани  
та наукові задуми, нехай кожен день служіння  
на благо нашого університету  
та підготовки нового покоління фахівців  
приносить Вам відчуття виконаного обов'язку!**

**Зичимо Вам щастя і здоров'я, тепла і злагоди,  
родинного затишку і любові Ваших рідних,  
близьких та друзів.**

**Земних Вам щедрот та прихильності долі!**



**З джерелами, що представлені на віртуальній виставці, ви можете ознайомитися:**

**в електронному каталозі НТБ ВНТУ:**

[http://ec.lib.vntu.edu.ua/DocSearchForm,](http://ec.lib.vntu.edu.ua/DocSearchForm)

**в університетському репозитарії:**

<https://ir.lib.vntu.edu.ua/>

**в фондах НТБ ВНТУ**

**та на офіційному сайті**

**Грабка Володимира Віталійовича:**

<http://grabko.vk.vntu.edu.ua/pub>



Віртуальну виставку  
підготували і оформили

**Юлія Горчинська** бібліотекар відділу  
наукової інформації та бібліографії  
та **Наталія Тарануха** зав. відділом  
наукової інформації та бібліографії  
[науково-технічної бібліотеки ВНТУ](#)

**Дякуємо за увагу!**