

ПОРТФОЛІО
викладача фізики ВП НУБіП України
“Ніжинський агротехнічний коледж”

НОВІКОВА

Миколи

Григоровича

Про себе

- Народився 18.12.1963 р.
- Освіта Ніжинський державний педагогічний інститут ім. М.В.Гоголя, 1986 р.
- Спеціальність математика і фізика
- Стаж 30 років
- Категорія вища
- Звання викладач-методист
- Місце роботи ВП НУБіП України “Ніжинський агротехнічний коледж”
- Посада викладач фізики , голова циклової комісії загальноосвітніх дисциплін

Державні нагороди



**Почесна грамота
МО України, 1997р.**



**Відмінник освіти
України, 2001р.**

Нагороди



**Грамота НАТІ,
2013р.**



**Грамота НАТК,
2015р.**

Підвищення кваліфікації протягом останніх 5 років



ФІЗИКА
НУБіП України
ННІ післядипломної освіти
12 СПК 886548
04.02.2013-05.03.2013

МНТЗАС
НУБіП України
ННІ післядипломної освіти
12 СПВ 103275
08.12.2014-31.12.2014
02.02.2015-17.02.2015

Дата та результати попередньої атестації

- – 2013 р,
- відповідає посаді, яку займає.
- Підтвердити кваліфікаційну
категорію
"Спеціаліст вищої категорії"
- та педагогічне звання
"Викладач – методист"

Навчальна робота

**Виладання дисциплін студентам
ОКР “Молодший спеціаліст”:**

Фізика (ЗО) для спеціальностей

**141 Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка**

**151 Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані
технології**

123 Комп’ютерна інженерія

071 Облік і оподаткування

Навчальна робота

Виладання дисциплін студентам ОКР “Молодший спеціаліст”:

- **Фізика**

275 Транспортні технології (автомобільний транспорт)

- **Фізика (електрика)**

123 Комп'ютерна інженерія

- **Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем**

151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Організаційна робота

Циклова комісія загальноосвітніх дисциплін



- **Голова циклової комісії
Новіков Микола
Григорович**
- спеціаліст вищої категорії,
викладач-методист,
відмінник освіти України,
викладач дисципліни
"Фізика"
- **Тел.: (04631) 7-51-34**
- **Електронна пошта:
natims@i.ua**

Організаційна робота

Участь в роботі педагогічної ради ВНЗ

Стан профорієнтаційної роботи в коледжі

Доповідач
голова циклової комісії
загальноосвітніх дисциплін
М.Г.Новіков

03.03.2015

Про стан загальноосвітньої підготовки в коледжі

Голова циклової комісії
загальноосвітніх дисциплін
М.Г.Новіков

26.05.2015

Організаційна робота

Участь в роботі педагогічної ради ВНЗ

ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ТА
ЗАХОДИ ЩОДО
ПОКРАЩЕННЯ
ПРОФОРІЄНТАЦІЙНОЇ
РОБОТИ В КОЛЕДЖІ

Доповідач
голова циклової комісії
загальноосвітніх дисциплін
М.Г.Новіков

29.03.2016

ПРО НАВЧАЛЬНІ КАБІНЕТИ
З ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ
ПРЕДМЕТІВ

Голова циклової комісії
загальноосвітніх
дисциплін М.Г.Новіков

31.10.2016

Організаційна робота

Участь в роботі семінарів, що проводились на рівні НМЦ “Агроосвіта”



- Педагогічний семінар-практикум “Забезпечення якості професійної освіти шляхом підвищення педагогічної майстерності викладачів та застосування інноваційних освітніх технологій інтегрованого навчання”, 08.04.2014 р.

Організаційна робота

Участь у виставках ППД, що проводились на рівні НМЦ “Агроосвіта”



- Новіков М.Г.
Навчальний посібник
«ФІЗИКА для студентів
I – II-го курсів ВНЗ
I – II рівнів акредитації» .
Частини I – III. Ніжин:
Міланік, 2013. - 94 с.
- **занесено в каталог кращих
робіт Виставки відділу
педагогічного досвіду і
творчості молоді НМЦ**

Організаційна робота

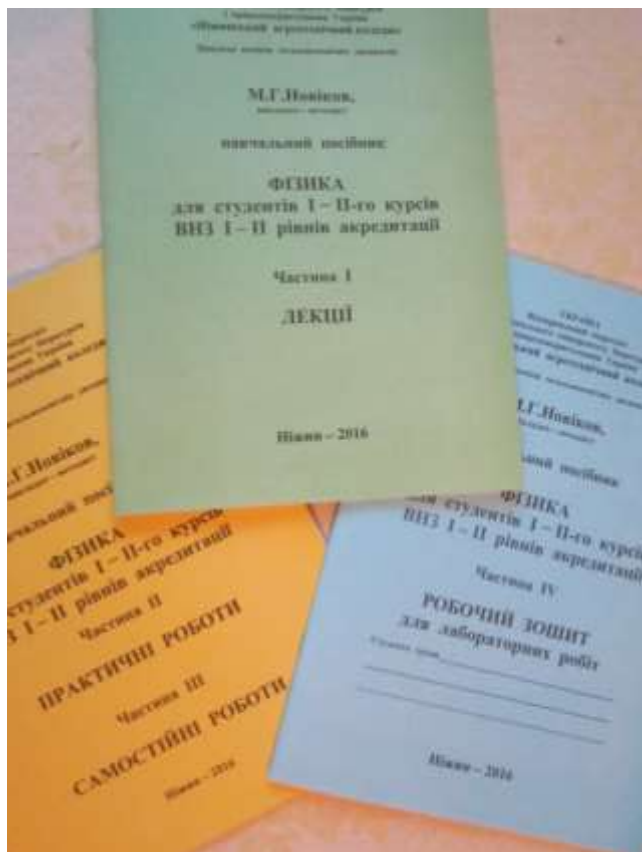
Участь в роботі семінарів, що проводились на рівні обласного методичного об'єднання викладачів фізики та астрономії ВНЗ І-ІІ р.а. Чернігівської обл.



- 29.10.2015 р.
- 11.03.2016 р. -
перемога в обласному
конкурсі на кращу
методичну розробку
“Педагогічна знахідка”
в номінації “Фізика”
- 27.10.2016 р. –
доповідь
“Проведення
лабораторних робіт
з фізики в НАТК”

Організаційна робота

Участь в роботі семінарів, що проводились на рівні обласного методичного об'єднання викладачів фізики та астрономії ВНЗ I-II р.а. Чернігівської обл.



**Новіков М.Г.
ФІЗИКА для студентів
I – II-го курсів ВНЗ I –
II рівнів акредитації
Частина I. ЛЕКЦІЇ
Частина II.
ПРАКТИЧНІ РОБОТИ.
Частина III.
САМОСТІЙНІ РОБОТИ
Частина IV. РОБОЧИЙ
ЗОШИТ для
лабораторних робіт**



**Робота -
переможець**

Організаційна робота

Участь в роботі семінарів, що проводились на рівні обласного методичного об'єднання викладачів фізики та астрономії ВНЗ І-ІІ р.а. Чернігівської обл.

М.Г. Новіков
викладач-методист ВП НУБіП України
"Ніжинський агротехнічний коледж"

**ПРОВЕДЕННЯ
ЛАБОРАТОРНИХ РОБІТ З
ФІЗИКИ В НАТК**



Доповідь на засіданні обласного методичного об'єднання

Організаційна робота

Участь в роботі конференцій



**МНПК “Сучасні тенденції та перспективи розвитку агропромислового виробництва”
Ніжин, 25-26 березня 2014 р.**

- 1. Діденко О.А., Вовченко А.А., Новіков М.Г. ГЕОТЕРМАЛЬНІ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ**
- 2. Евелєков В.Р., Новіков М.Г. ГІДРОАКУМУЛЮЮЧІ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ У СВІТІ**
- 3. Шадура М.Г., Новіков М.Г. ПРИПЛИВНІ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ**

**В якості наукового керівника,
доповіді і статті**

Організаційна робота

Участь в роботі конференцій



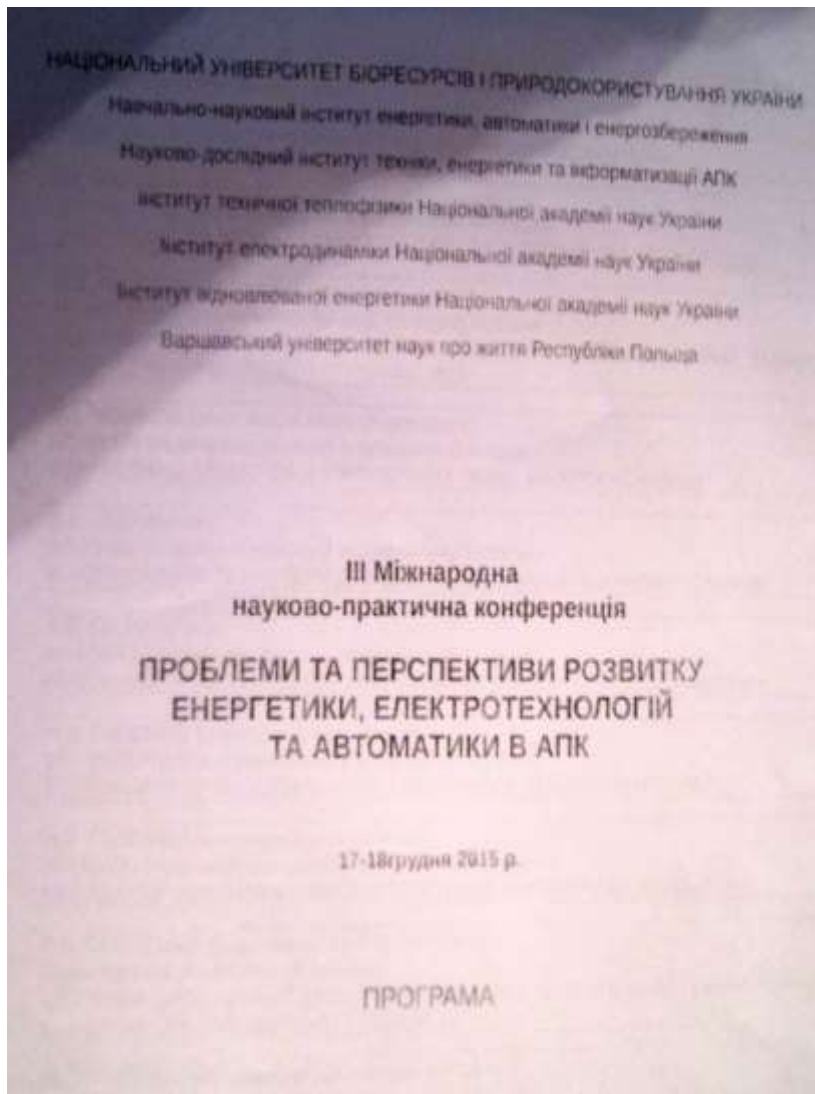
**МНПК “Сучасні тенденції та перспективи розвитку збалансованого природокористування в агропромисловому виробництві”
Ніжин, 26-27 березня 2015 р.**

- 1. Дворник А.В., Самойленко В.В., Новіков М.Г. ВИКОРИСТАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ НА ПРИКЛАДІ СМТ. ЛАЗУРНЕ**
- 2. Сушко Ю.В., Новіков М.Г. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ АТОМНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ В ФРН**
- 3. Федоренко А.І., Котко А.О., Новіков М.Г. ВІТРОЕНЕРГЕТИКА ПОЛІССЯ**

В якості наукового керівника, доповіді і статті

Організаційна робота

Участь в роботі конференцій



III МНПК “Проблеми та перспективи розвитку енергетики, електротехнологій та автоматики в АПК” Київ, 17-18 грудня 2015 р.

- **М.Г.Новіков**
КОМП'ЮТЕРНЕ
МОДЕЛЮВАННЯ
ФІЗИЧНИХ ЯВИЩ НА
УРОКАХ ФІЗИКИ

Доповідь

Організаційна робота

Участь в роботі конференцій

**ВСЕУКРАЇНСЬКА
СТУДЕНТСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ**

*Студентська наука – 2016
“Професійне становлення
фахівця: традиції та нові
підходи”*

Ніжин, 13 грудня 2016 року



1. Кошіль А.І., Новіков М.Г.
ЧЕРНІГІВСЬКА ТЕЦ
2. Гунько К.О., Новіков М.Г.
ІСТОРІЯ СТАНОВЛЕННЯ
ЕЛЕКТРОМЕРЕЖ
ЧЕРНІГІВЩИНИ
3. Примак Д.В., Новіков М.Г.
МАЛІ ГЕС УКРАЇНИ

**В якості наукового керівника,
доповіді і статті в
електронному збірнику**

**Член організаційного
комітету конференції**

Організаційна робота

Участь в роботі конференцій



ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

**педагогічних і науково-педагогічних
працівників, науковців та молодих
учених**

«ПРОБЛЕМИ ТА МЕТОДИ ПІДГОТОВКИ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ: ВИКЛИКИ ЧАСУ»

26-27 грудня 2016 року

м. Ніжин

**Новіков М.Г.,
МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ
ЛАБОРАТОРНИХ РОБІТ
З ФІЗИКИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ
ФАХІВЦІВ - АГРАРІЇВ**

Організаційна робота проведення майстер-класу



**Майстер-клас
з фізики.
Фестиваль
“Студентська наука”
19.05.2016**



Методична робота

Новіков М.Г.
ФІЗИКА (Електрика) для
спеціальності 5.05010201
«Обслуговування комп'ютерних
систем і мереж»: навчальний
посібник
Ніжин: ПП Лисенко, 2015.- 48 с.

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
НІЖИНСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ КОЛЕДЖ
ВІДДІЛЕННЯ ЕКОНОМІКИ, ЛОГІСТИКИ
ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ ДИСЦИПЛІН

М.Г.Новіков,
викладач – методист

Фізика (Електрика)

Для спеціальності

5.05010201

«Обслуговування комп'ютерних систем і мереж»

навчальний посібник

Ніжин

2015

Методична робота



Новіков М.Г.
Навчальний посібник
ФІЗИКА ПС для спеціальності
5.07010102 «Організація
перевезень і управління на
автомобільному транспорті»
Ніжин: Міланік, 2016. - 68с.

Виховна робота



У 2014 році випустив
групу ЕН 101
у кількості 37 студентів

Виховна робота

30 серпня 2014 року призначений класним керівником групи ПС 141, яка з перших днів навчання продемонструвала спортивне завзяття...



Виховна робота

...і продовжує стабільно підтверджувати гарний смак



“Барви
осені”,
07.10.16

Виховна робота

Моменти життя



**Суботник,
18.10.2014**



**Ніжинський
академічний
драматичний
театр ім.
М.Коцюбинського
О.Огородник
"Останній
гречкосій",
20.04.2016**

**Музей
народної
архітектури і
побуту,
Пирогів,
01.10.2015**



Громадська робота

ПІДГОТОВЧІ КУРСИ

ВП НУБіП України
НІЖИНСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ КОЛЕДЖ
проводить набір **СЛУХАЧІВ** на курси з підготовки до вступу до вищих навчальних закладів на основі базової або повної загальної середньої освіти

Підготовка до вступних іспитів з математики та української мови
(для випускників 9-го класу)
та зовнішнього незалежного оцінювання з математики та української мови (для випускників 11-го класу)

За **результатами підсумкової атестації**, що проводиться по закінченні **курсів**, особам, які в рік вступу закінчили підготовчі курси, при вступі до коледжу на основі **базової загальної середньої освіти** **додається до 1,8 балів**, на основі **повної загальної середньої освіти** - **до 10 балів**

Спеціальності ОКР «Молодший спеціаліст»

1. Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва (на базі 9-ти та 11-ти класів)
2. Монтаж, обслуговування та ремонт електротехнічних установок в АПК (на базі 9-ти та 11-ти класів)
3. Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва (на базі 9-ти та 11-ти класів)
4. Обслуговування комп'ютерних систем і мереж (на базі 9-ти та 11-ти класів)
5. Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті (на базі 11-ти класів)

Термін роботи курсів:
грудень 2015 – травень 2016 року,
заняття згідно до графіку, по неділях з 9.00

Початок занять: **06.12.2015 о 9.00**

Вартість курсів: **1450 грн.**

Запис на курси: під час подачі документів для вступу (заява, копія свідоцтва про народження, 2 фотографії 3×4 см) або **за тел. 7-51-34**

За довідками звертатись: 16600, Чернігівська обл.,
м. Ніжин, вул. Шевченка, 26, тел. (04631)7-51-34,
natims@ukr.net, www.college.nati.org.ua

- **З 2014 року – відповідальний за профорієнтаційну роботу в коледжі і курси з підготовки громадян України до вступу у ВНЗ. За цей час 128 слухачів отримали освітні послуги на загальну суму більше 160 тис. гривень і стали студентами нашого коледжу**

Громадська робота

**День відкритих
дверей, 28.10.15**



**Приймальна
комісія,
2016 р.**

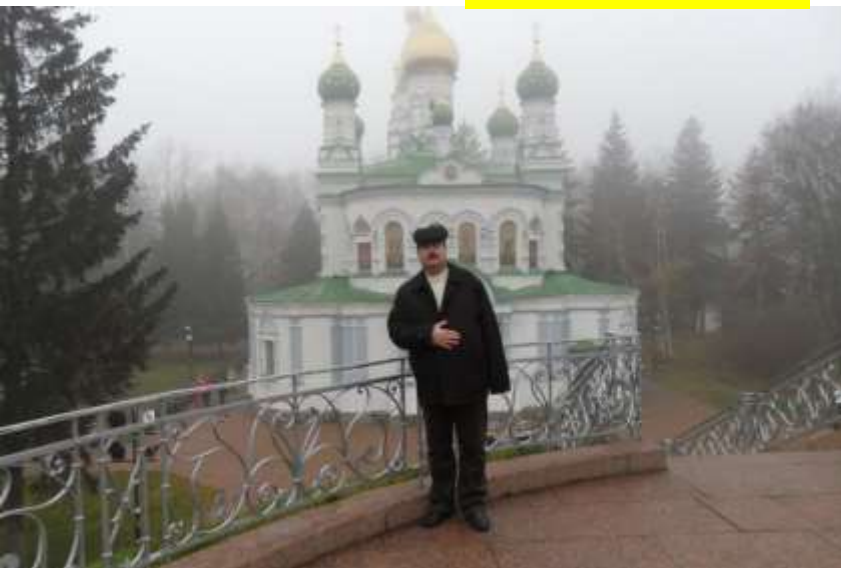


**Викладачі і
студенти під
час
проведення
профорієн-
таційної
роботи**



P.S.

Полтава



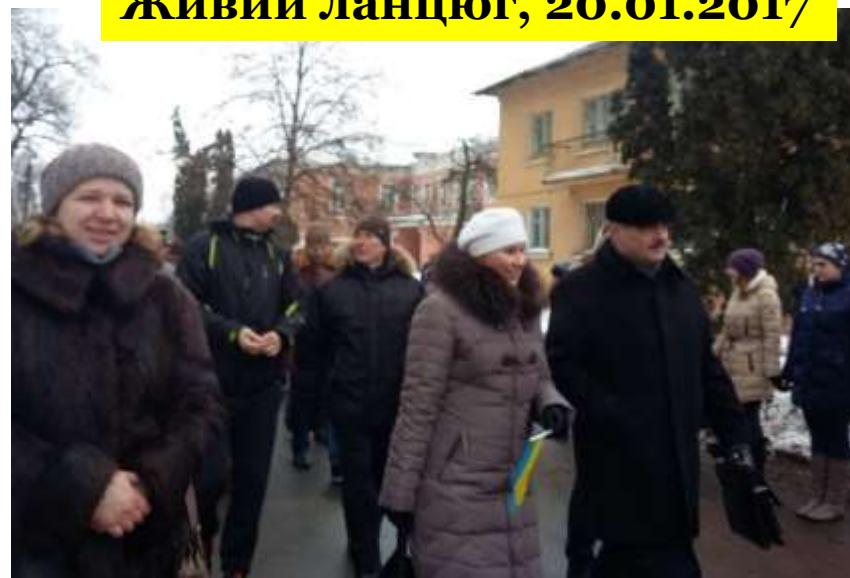
День вишиванки, 19.05 2016



Бреч



Живий ланцюг, 20.01.2017



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!