

ЖУРНАЛ

ПЛАНУВАННЯ ТА ОБЛІКУ РОБОТИ
МЕТОДИЧНОГО ОБ'ЄДНАННЯ ВИКЛАДАЧІВ ІНФОРМАТИКИ ТА
ПРОГРАМУВАННЯ
ВНЗ І-ІІ РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ МИКОЛАЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
на 2017 - 2018 навчальний рік

Голова методоб'єднання

Миколаїв 2017

Викладач МБК КНУБА
Голова циклової комісії напряму
0501 «Інформатика та ОТ»,
спеціаліст вищої категорії,
викладач-методист
Круковська В.О. _____

ЗМІСТ

План роботи методичного об'єднання.....	3
Зміни до плану роботи МО	6
1. Протоколи засідань методоб'єднання.....	7
Протокол № 1 від 09.11.2017	7
Протокол № 2 від 29.03.2018.....	13
2. Підсумки виконання плану	18
3. Планування роботи МО на 2018-2019 навчальний рік	22
Додаток 1.....	23
Турнір Миколаївського будівельного коледжу КНУБА з програмування	23

Затверджую
 Голова Ради директорів ВНЗ I-II р.а.
 Миколаївської області
 директор Миколаївського державного
 коледжу економіки та харчових технологій
 _____ А.І. Олійник
 «_____» _____ 2017 р.

План роботи методичного об'єднання
викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області
на 2017/2018 навчальний рік

№п/р	Зміст роботи	Строк виконання	Виконавець	Відмітка про виконання
1	2	3	4	5
1. Організаційна робота				
1	Скласти і затвердити план роботи методоб'єднання на 2017-2018 н. р.	До 30 жовтня 2017 р.	Голова методоб'єднання	
2	Вести журнал планування та обліку роботи методоб'єднання: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Протоколи засідань ✓ Відвідування відкритих заходів ВНЗ I-II р.а. ✓ Складання та облік характеристик викладачів при проходженні атестації на підвищення кваліфікації 	Протягом навчального року	Голова методоб'єднання	
3	Проводити засідання методоб'єднань згідно графіку, затвердженого базовим навчальним закладом на початку навчального року	Листопад 2017 р. Березень 2018 р.	Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Миколаївський базовий медичний коледж	09.11.17 29.03.18
4	Підготувати та провести II – ий етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області (наказ № 37/2017 від 06.10.17 Спілки голів обласних рад директорів)	Березень 2018 р.	Голова МО Миколаївський базовий медичний коледж	29.03.18
5	Підготувати та провести VII відкритий турнір з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а. спеціальності «Розробка програмного забезпечення»	Квітень 2018 р.	Циклова комісія «Інформатика та ОТ» МБК КНУБА	19.04.18

1	2	3	4	5
6	Вирішувати питання, що виникають у викладачів під час навчального процесу, в робочому режимі	Протягом року	Голова методоб'єднання Методист базового ВНЗ	
7	Вивчати передовий педагогічний досвід, експериментальні напрацювання викладачів різних ВНЗ в педагогічній галузі	Протягом року	Викладачі методоб'єднання	
8	Системно ознайомлюватися з методичними розробками з дисциплін інформаційних технологій та аналізувати методики викладання предметів	Протягом року	Викладачі методоб'єднання	
9	Вивчати нормативні документи та досвід викладачів різних ВНЗ I-II р.а. з підвищення кваліфікації в інститутах (університетах)	Протягом року	Голова методоб'єднання Викладачі методоб'єднання	
10	Відвідувати відкриті заходи різних ВНЗ I-II р.а. з дисциплін галузі інформатики та обчислювальної техніки	Протягом року за запрошенням ВНЗ	Голова методоб'єднання Викладачі методоб'єднання	
11	Звітувати про цікаві творчі відрядження та участь в конкурсних змаганнях	Протягом року	Викладачі методоб'єднання	
12	Відображати роботу методичного об'єднання та важливі (з точки зору ІТ) події і роботу викладачів закладів на сайті МО викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області	Протягом року	Голова методоб'єднання	http://inform-metod-mk.ucoz.ua/
13	Прийняти участь в III етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ серед студентів ВНЗ I-II р.а. України на базі Гірничо-електромеханічного коледжу ДВНЗ «Криворізький національний університет»	Травень 2018 р.	Голова методоб'єднання Коледж студента переможця II етапу	16-18.05.18
14	Прийняти участь в роботі засідання Всеукраїнського методичного об'єднання «Інформатики та комп'ютерних технологій» на базі Державного вищого навчального закладу Природничо-гуманітарний коледж ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (наказ № 36/2017 від 06.10.17 Спілки голів обласних рад директорів)	Жовтень 2017 р.	Голова методоб'єднання	25.10.17р.– 27.10.17р.

2. Методична робота				
1	2	3	4	5
1	Підготувати методичні розробки з актуальних питань навчального процесу для представлення на семінарах, запланованих графіком проведення засідань методоб'єднань	Листопад 2017 р. Березень 2018 р.	Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Миколаївський базовий медичний коледж	
2	Готувати методичні розробки для розміщення на сайті методоб'єднання для обговорення	Протягом року	Викладачі ВНЗ	
3	Доопрацювати положення для проведення II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I – II рівнів акредитації Миколаївської області	Лютий-березень 2018 р.	Голова методоб'єднання	
4	Доопрацювати положення для проведення відкритого турніру з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а. спеціальності «Розробка програмного забезпечення»	Жовтень 2017 р.	Організаційний комітет МБК КНУБА	
5	Розробка тематики відкритого Турніру з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а.	Жовтень 2017 р.	Організаційний комітет Викладачі ВНЗ	
6	Розробити комплекти завдань для II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ серед студентів ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області	Лютий-березень 2018 р.	Організаційний комітет Викладачі ВНЗ	До 15.03.18
7	Розробити комплекти завдань для III етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ серед студентів ВНЗ I-II р.а. України для розміщення на сайті Спілки ради директорів ВНЗ I-II р.а.	Березень -квітень 2018 р.	Голова методоб'єднання Голови циклових комісій ВНЗ	http://splyka.com.ua/konkursi-olimpiadi/

Зміни до плану роботи МО

На підставі рішення МО викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області (протокол №1 від 09.11.17) - в 2018 році було проведено обласну олімпіаду (II етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ серед студентів ВНЗ I-II р.а.) на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» (витяг з протоколу додається).

Витяг з протоколу №1 від 09.11.17 на базі Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури:

При обговоренні питань проведення II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки (обласного туру), який за графіком обласної Ради директорів було заплановано проводити на базі Миколаївського базового медичного коледжу, з'ясувалось (на підставі слів присутнього викладача від Миколаївського базового медичного коледжу Гончарук А.Ф.), що Миколаївський базовий медичний коледж не має можливостей приймати обласну олімпіаду в зв'язку з відсутністю персональних комп'ютерів, на яких встановлено потрібне програмне забезпечення. За положенням Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки учасники виконують завдання в офісних пакета MS Office 2010 (Word, Excel, Access), які працюють на ОС Windows. За словами представника медичного коледжу, в навчальному закладі на всіх комп'ютерах встановлено ОС Linux з відповідними прикладними пакетами, як спеціалізованого, так і загального призначення, тому коледж не має необхідної матеріально-технічної бази для проведення заходу. Представники Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури теж говорили про те, що не можуть приймати олімпіаду з причини **відсутності 15 працюючих ПК** (в даному навчальному закладі операційні системи і офісні пакети відповідають вимогам проведення заходу).

Шляхи вирішення проблеми: на підставі графіку проведення обласних олімпіад за останні роки та списку миколаївських коледжів, що мають матеріально-технічну базу для проведення заходу, визначитись з місцем проведення обласної олімпіади в 2018 році.

Таблиця – Бази проведення обласних олімпіад за останні 5 років

Рік проведення	ВНЗ
2013	ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»
2014	Миколаївський будівельний коледж КНУБА
2015	Коледж МНУ імені В.О. Сухомлинського
2016	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій
2017	Технологічно-економічний коледж МНАУ

Попереднє рішення МО викладачів інформатики та програмування – в 2018 році провести обласну олімпіаду на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж», а далі по списку вищенаведеної таблиці.

Остаточне рішення щодо бази проведення заходу в 2018 році залишається за Головою обласної ради директорів.

Голова МО викладачів інформатики та програмування
ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області

В.О. Круковська

04.12.17

1. Протоколи засідань методоб'єднання

Протокол № 1 від 09.11.2017

[Електронний ресурс] - Режим доступу: http://inform-metod-mk.ucoz.ua/news/seminar_metodichnogo_ob_ednannja_9_listopada_2017_roku/2017-12-05-36

9 листопада 2017 року на базі Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури ДНУ залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна було проведено семінар методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II рівнів акредитації Миколаївської області, в якому приймали участь представники від одинадцяти ВНЗ міста та області.

На засіданні були присутні викладачі Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури: Кириченко Н. В., Мироненко Г.О., Вишневська Ю.В. та інші викладачі циклової комісії, викладачі з навчальних закладів: Комунальний вищий навчальний заклад «Первомайський медичний коледж», ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж», КВНЗ «Новобузький педагогічний коледж», Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій, Новобузький коледж МНАУ, Миколаївський базовий медичний коледж, Технологіко-економічний коледж МНАУ, Коледж МНУ ім. В.О. Сухомлинського, Миколаївський коледж бізнесу і права ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі», Миколаївський будівельний коледж КНУБА.

Детальний список учасників додається (Таблиця 1.2).

Робота :

1. Реєстрація учасників.
2. Питання семінару методичного об'єднання.
3. Обмін досвідом.
4. Від'їзд.

Детальне планування і програма проведення робочої наради додаються в таблиці 1.1.
Таблиця 1.1 - Програма засідання робочої наради методичного об'єднання викладачів

Час	Захід
10.00-10.15	Реєстрація учасників
10.15-12.45	<u>Відкриття роботи семінару</u> Привітальне слово директора Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури Діданова В.І. – <i>д.т.н., професор, почесний працівник транспорту України.</i> Привітальне слово голови МО викладачів інформатики та програмування Круковської В.О. <u>Порядок денний</u> <ol style="list-style-type: none">1. Використання активних форм навчання для підвищення якості знань студентів з інформатики та обчислювальної техніки. (<i>Вишневська Ю.В.</i>)2. Упровадження активних методів навчання, спрямованих на розвиток особистості. (<i>Мироненко Г.О.</i>)3. Використання інтегрованих занять для підвищення зацікавленості студентів у процесі навчання. (<i>Кириченко Н.В.</i>)4. Звіт голови обласного методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування про участь у роботі

Час	Захід
	<p>Всеукраїнського МО викладачів інформатики та комп'ютерних технологій ВНЗ I-II р.а. в м. Ужгород 25-27.10.2017р. (Круковська В.О.)</p> <p>5. Обговорення порядку проведення, термінів, розробки комплектів завдань для II етапу (обласного) XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки (Учасники семінару)</p> <p>6. Обговорення виконавців та термінів розробки комплектів завдань для III етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки (Учасники семінару)</p> <p>7. Різне. Підведення підсумків. (Учасники семінару)</p>
12.45-14.00	Обмін досвідом. Від'їзд

Таблиця 1.2 – Учасники робочої наради методичного об'єднання

№ з/п	Навчальний заклад	Прізвище і`мя по-батькові
1	Комунальний вищий навчальний заклад «Первомайський медичний коледж»	Лавренюк Сергій Валентинович
2	Технологічно-економічний коледж МНАУ	Белова Світлана Анатоліївна
3	Миколаївський будівельний коледж КНУБА	Круковська Віра Олександрівна
4	Коледж МНУ імені В.О. Сухомлинського	Цимбаліста Марина Іванівна
5	Новобузький коледж МНАУ	Васильченко Юрій Леонідович
6	Миколаївський базовий медичний коледж	Гончарук Алевтина Филипівна
7	КВНЗ Новобузький педагогічний коледж	Дмитрієнко Сергій Олександрович
8	ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»	Піньошко Галина Іванівна Костерчук Світлана Миколаївна Плотнікова Ольга Григорівна
9	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій	Яковлева Олена Анатоліївна Кореновський Геннадій Петрович
10	Миколаївський коледж бізнесу і права ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі»	Нікіфорова Наталя Володимирівна
11	Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Кириченко Наталія Віталіївна Мироненко Ганна Олександрівна Вишневська Юлія Володимирівна Викладачі циклової комісії

Розпочався захід з привітального слова директора Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури Діданова Віктора Івановича. Віктор Іванович привітав учасників семінару, розповів про стан ситуації щодо фінансування ВНЗ I-II р.а. (переведення фінансування підготовки «молодших спеціалістів» до місцевих бюджетів) та побажав плідної праці в вирішенні нагальних проблем методоб'єднання.

Відповідно програми семінару було заслухано 4 доповіді учасників. Для обговорення та схвалення були представлені методичні розробки викладачів ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» та Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій. Матеріали виступів викладачів можна переглянути за відповідним посиланням в каталозі файлів на сайті МО. Аналогічно можна переглянути представлені на розгляд методичні розробки.

ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» [Електронний ресурс] - Режим доступу:

<http://inform-metod->

mk.ucoz.ua/load/dokumenti/materiali_derzhavnogo_vishhogo_navchalnogo_zakladu_mikolajivskij_politekhnicnij_koledzh_vid_29_03_2018r/2-1-0-43

Плоткіна О.Г. – спеціаліст вищої категорії, старший викладач

1. Методичні рекомендації щодо виконання та захисту курсових проектів з дисципліни «Інструментальні засоби візуального програмування».
2. Узагальнення педагогічного досвіду роботи викладача.

Карбовський Ю.В. – спеціаліст вищої категорії, старший викладач

1. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Архітектура комп'ютера».
2. Моделювання мереж в netcracker. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Організація комп'ютерних мереж».
3. Використання Electronics Workbench для моделювання. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Комп'ютерна схемотехніка».

Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій [Електронний ресурс] -

Режим доступу: <http://inform-metod->

mk.ucoz.ua/load/dokumenti/materiali_mikolajivskogo_derzhavnogo_koledzhu_ekonomiki_ta_kharc_hovikh_tekhnologij/2-1-0-42

Кореновський Г.П. – спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

1. Створення та опрацювання БД «Облік замовлень». Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування»

Круковська В.О. познайомила присутніх з характеристикою педагогічної діяльності Плоткіної О.Г., старшого викладача спеціальних дисциплін з програмування, голови циклової комісії «Інженерія програмного забезпечення» Миколаївського політехнічного коледжу. Зазначила, що у поточному 2017-2018 н. р. Ольга Григорівна подала заяву до атестаційної комісії коледжу на підтвердження кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» та присвоєння педагогічного звання «викладач-методист». Охарактеризувала діяльність викладача Плоткіної О.Г., як активного учасника всіх заходів обласного методоб'єднання викладачів інформатики та програмування. Неодноразово, як член оргкомітету, Ольга Григорівна організувала проведення методичної ради та обласних олімпіад з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області в МПК, член журі та автор варіантів олімпіадних завдань. На засіданнях методоб'єднання завжди виступає з доповідями, в яких ділиться педагогічним та професійним досвідом. До активної участі в засіданнях залучає членів своєї циклової комісії. Працює творчо, активно, завжди в пошуку прогресивних технологій організації навчального процесу. Круковська В.О. підтримала

пропозицію щодо підтвердження кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» та присвоєння педагогічного звання «викладач-методист» Плоткиній О.Г.

Круковська В.О. познайомила присутніх з характеристикою педагогічної діяльності Кореновського Г.П., викладача інформатики і комп'ютерної техніки коледжу економіки та харчових технологій. Зазначила, що у поточному 2017-2018 н. р. Геннадій Петрович подав заяву до атестаційної комісії коледжу на підтвердження кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічного звання «викладач-методист».

Виступила Цимбалиста М.І., викладач Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського, голова циклової комісії з інформаційних технологій, математики та статистики, яка охарактеризувала діяльність викладача Кореновського Г.П. як професіонала своєї справи та відповідального члена колективу. Підтримала пропозицію щодо підтвердження кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічного звання «викладач-методист» Кореновському Г.П.

При обговоренні питань проведення II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки (обласного туру), який за графіком обласної Ради директорів було заплановано проводити на базі Миколаївського базового медичного коледжу, з'ясувалось (на підставі слів присутнього викладача від Миколаївського базового медичного коледжу Гончарук А.Ф.), що Миколаївський базовий медичний коледж не має можливостей приймати обласну олімпіаду в зв'язку з відсутністю персональних комп'ютерів, на яких встановлено потрібне програмне забезпечення. За положенням Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки учасники виконують завдання в офісних пакета MS Office 2010 (Word, Excel, Access), які працюють на ОС Windows. За словами представника медичного коледжу, в навчальному закладі на всіх комп'ютерах встановлено ОС Linux з відповідними прикладними пакетами, як спеціалізованого, так і загального призначення, тому коледж не має необхідної матеріально-технічної бази для проведення заходу. Представники Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури теж говорили про те, що не можуть приймати олімпіаду з причини відсутності 15 працюючих ПК (в даному навчальному закладі операційні системи і офісні пакети відповідають вимогам проведення заходу).

Шляхи вирішення проблеми: на підставі графіку проведення обласних олімпіад за останні роки та списку миколаївських коледжів, що мають матеріально-технічну базу для проведення заходу, визначитись з місцем проведення обласної олімпіади в 2018 році.

Таблиця 1.3 - Проведення обласних олімпіад за останні п'ять роки

Рік проведення	ВНЗ
2013	ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»
2014	Миколаївський будівельний коледж КНУБА
2015	Коледж МНУ імені В.О. Сухомлинського
2016	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій
2017	Технологічно-економічний коледж МНАУ

Попереднє рішення МО викладачів інформатики та програмування – в 2018 році провести обласну олімпіаду на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж», а далі – по списку вищенаведеної таблиці.

Остаточне рішення щодо місця і термінів проведення заходу залишається за Головою обласної ради директорів.

Учасники семінару прийняли активну участь в обговоренні та прийнятті рішень з розподілу роботи по розробці комплектів завдань для поповнення бази II та III етапів XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки.

Було прийнято рішення по строкам виконання підготовчої роботи та проведенню обласного етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки:

До 1 березня 2018 року необхідно викладачам ВНЗ переслати голові методичного об'єднання Круковській В.О. в електронному вигляді розроблені варіанти завдань залежно від обраної тематики.

До 15 березня 2018 року голова методичного об'єднання опрацьовує надіслані комплекти та формує базу завдань II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки відповідно до Положення про XI Всеукраїнську олімпіаду з інформатики та комп'ютерної техніки 2017-2018 навчального року.

Орієнтовно 22 або 29 березня 2018 року відбудеться II етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки 2017-2018 навчального року в Миколаївській області на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж».

Також Круковською В.О. підіймалось питання участі студентів ВНЗ I-II р.а. області в відкритому VII Турнірі з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а., який щорічно проводиться на базі Миколаївського будівельного коледжу КНУБА. Відповідальна за організацію та проведення заходу – циклова комісія «Інформатика та ОТ». Орієнтовна дата проведення Турніру в поточному навчальному році – 19 квітня 2018 року.

В цілому засідання пройшло в діловій і доброзичливій атмосфері.

Рішення:

- **До 1 березня 2018 року** необхідно викладачам ВНЗ переслати голові методичного об'єднання Круковській В.О. в електронному вигляді розроблені варіанти завдань залежно від обраних пакетів MS Office (Work, Excel, Access) або тести.
- **До 15 березня 2018 року** голова методичного об'єднання опрацьовує надіслані комплекти та формує базу завдань II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки відповідно до Положення про XI Всеукраїнську олімпіаду з інформатики та комп'ютерної техніки 2017-2018 навчального року.
- **29 березня (орієнтовно) 2018 року** відбудеться II етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки 2017-2018 навчального року в Миколаївській області на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж».
- Орієнтовна дата проведення VII Турніру з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а. в поточному навчальному році – **19 квітня 2017 року** на базі МБК КНУБА.
- Підтримати пропозицію щодо підтвердження педагогічного звання «викладач-методист» та кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» викладачеві Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій **Кореновському Г.П.**

- Підтримати пропозицію щодо підтвердження педагогічного звання «старший викладач» та кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» викладачеві ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» **Карбовському Ю.В.**
- Клопотати перед атестаційною комісією ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» про присвоєння педагогічного звання «викладач-методист» та підтвердження кваліфікаційної категорії «спеціаліст вищої категорії» викладачеві ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» **Плоткіній О.Г.**

Голова методоб'єднання
викладачів інформатики та програмування
ВНЗ І-ІІ р.а. Миколаївської області

В.О. Круковська

Протокол № 2 від 29.03.2018

[Електронний ресурс] - Режим доступу: http://inform-metod-mk.ucoz.ua/news/seminar_metodichnogo_ob_39_ednannja_ta_olimpiada_29_bereznja_2018_rok_u/2018-04-21-40

Засідання проведено на базі ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж». На засіданні були присутні викладачі ДВНЗ МПК: Новожилова О.В., Костерчук С.М., Степаненко А.І., Мороз С.І., викладачі з навчальних закладів: Вознесенського коледжу МНАУ, Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури ДНУ залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна, Миколаївського базового медичного коледжу, Технологіко-економічного коледжу МНАУ, КВНЗ «Новобузький педагогічний коледж», Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій, Миколаївського вищого училища фізичної культури, Миколаївського коледжу культури і мистецтв, Миколаївського будівельного коледжу КНУБА, Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського, Коледжу корабелів НУК ім. адмірала Макарова, КВНЗ «Первомайський медичний коледж».

Детальний список учасників додається (Таблиця 2.4).

Порядок денний:

5. Реєстрація учасників.
6. Проведення семінару МО викладачів.
7. Проведення II –го етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області.

Детальна тематика і програма проведення методичного семінару і обласної олімпіади з інформатики та КТ додаються в таблицях 2.2 – 2.3.

Таблиця 2.2 - Програма засідання методичного об'єднання викладачів

Час	Захід
09.00 09.30	Реєстрація учасників
09.30 09.45	1. Привітальне слово директора ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж» - <i>Зайковський О.С.</i> 2. Вступне слово голови обласного методичного об'єднання – <i>Курковська В.О.</i>
10.00 11.30	Використання окремих принципів дидактики у навчальному процесі. <i>Костерчук С.М., викладач спецдисциплін</i>
	Рекомендації по створенню WEB-сайтів циклових комісій за допомогою платформи WIX. <i>Новожилова О.В., викладач спецдисциплін</i>
	Методичні вказівки до виконання та захисту курсової роботи з дисципліни «Інформаційні системи та технології на підприємстві». <i>Костерчук С.М., викладач спецдисциплін</i>
11.30 12.50	Підсумки проведення семінару. Обмін досвідом.

Таблиця 2.3 - Програма II туру Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області

Час	Захід
9.00-9.30	Реєстрація учасників ауд.115
9.30-9.45	Відкриття олімпіади
9.45-9.50	Вибір варіантів завдань олімпіади.
9.50-10.00	Кодування учасників олімпіади, підготовка завдань.
10.00-10.20	Формування журі по видам завдань.
10.00-13.00	Проведення олімпіади 1. Виконання завдань олімпіади учасниками – ауд. 311. 2. Опрацювання завдань членами журі – ауд.115.
10.20-12.00	
13.00-14.00	Обід учасників олімпіади
13.00-14.20	Перевірка членами журі результатів виконання конкурсних завдань олімпіади
14.20-14.40	Урочисте закриття олімпіади. Оголошення результатів обласної олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки. Нагородження переможців олімпіади.

2.4. Детальний список учасників методичного об'єднання викладачів наведено в таблиці

Таблиця 2.4 – Учасники семінару методичного об'єднання

№	ВНЗ	Учасники
1	Миколаївський будівельний коледж Київського національного університету будівництва і архітектури	Круковська Віра Олександрівна – голова методичного об'єднання, голова циклової комісії; Маламан Алла Феліксівна
2	Миколаївський коледж транспортної інфраструктури ДНУ залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна	Кириченко Наталія Віталіївна
3	КВНЗ «Первомайський медичний коледж»	Лавренюк Сергій Валентинович
4	Технологічно-економічний коледж Миколаївського національного аграрного університету	Мигович Сергій Михайлович
5	Миколаївський базовий медичний коледж	Бойко Олександр Володимирович
6	Миколаївський коледж культури і мистецтв	Ліпченко Юрій Олександрович
7	ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»	Новожилова Ольга Вадимівна Костерчук Світлана Миколаївна Степаненко Анастасія Ігорівна Мороз Сергій Іванович
8	Вознесенський коледж Миколаївського національного аграрного університету	Маковей Юлія Володимирівна
9	Коледж Миколаївського національного університету ім. В.О. Сухомлинського	Цимбалиста Марина Іванівна
10	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій	Кореновський Геннадій Петрович
11	Коледж НУК ім. адмірала Макарова	Маршак Олена Іллінічна
12	КВНЗ «Новобузький педагогічний коледж»	Дмитрієнко Сергій Олександрович
13	Миколаївське вище училище фізичної культури	Ніколаєва Олена Сергіївна

Детальна інформація щодо організації і підготовки проведення II-го етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій серед студентів ВНЗ I - II р.а. Миколаївської області додається (Таблиця 2.5)

Таблиця 2.5 - Організаційний комітет обласної олімпіади

Розподіл обов'язків	Відповідальні
Голова оргкомітету	Круковська В.О. – голова обласного методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області, голова циклової комісії «Інформатика та обчислювальна техніка» Миколаївського будівельного коледжу КНУБА, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист.
Члени оргкомітету (ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»)	Плоткіна О.Г. – голова циклової комісії «Інженерія програмного забезпечення», спеціаліст вищої категорії, старший викладач; Степаненко А.І. – к.п.н., спеціаліст вищої категорії; Новожилова О.В. – завідувач лабораторії, спеціаліст I категорії; Костерчук С.М. – спеціаліст I категорії.

Витяг з рішень засідання методоб'єднання:

- Затвердити склад журі олімпіади:

Голова журі – Круковська Віра Олександрівна, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист (МБК КНУБА)

- 1) Круковська Віра Олександрівна (МБК КНУБА)
- 2) Маламан Алла Феліксівна (МБК КНУБА)
- 3) Лавренюк Сергій Валентинович (КВНЗ «Первомайський медичний коледж»)
- 4) Мигович Сергій Михайлович (ТЕКМНАУ)
- 5) Кириченко Наталія Віталіївна (МКТІ ДНУ ЗТ ім. академіка В. Лазаряна)
- 6) Маковей Юлія Володимирівна (Вознесенський коледж МНАУ)
- 7) Цимбаліста Марина Іванівна (КМНУ ім. Сухомлинського)
- 8) Ліпченко Юрій Олександрович (МК культури і мистецтв)
- 9) Кореновський Геннадій Петрович (МДКЕтаХТ)
- 10) Степаненко Анастасія Ігорівна (ДВНЗ МПК)
- 11) Маршак Олена Іллінична (Коледж НУК ім. адмірала Макарова)
- 12) Бойко Олександр Володимирович (МБМК)
- 13) Ніколаєва Олена Сергіївна (Миколаївське вище училище фізичної культури)
- 14) Дмитрієнко Сергій Олександрович (КВНЗ «Новобузький педагогічний коледж»)

- Затвердити склад лічильної комісії (ДВНЗ МПК):

- 1) Новожилова Ольга Вадимівна
- 2) Костерчук Світлана Миколаївна
- 3) Мороз Сергій Іванович

- Затвердити результати виконання олімпіадних завдань (таблиця з балами додається – Таблиця 2.6);
- Затвердити рейтинг закладів (Таблиця 2.7);
- Затвердити кандидатури переможців олімпіади:
 - 1) Хачатрян Павло Леонідович – I місце (Миколаївський будівельний коледж КНУБА)
 - 2) Соровецький Антон Мирославович – II місце (ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»)
 - 3) Кіяшко Максим Сергійович – III місце (ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»)
 - 4) Волошин Віталій Ілліч – III місце (Вознесенський коледж МНАУ)
- Затвердити кандидатуру переможця олімпіади **Хачатряна Павла Леонідовича** (студента Миколаївського будівельного коледжу КНУБА, III курс, МК №10805301, з/кн. № 141116) для участі в III етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед ВНЗ I-II рівнів акредитації України від Миколаївської області, яка відбудеться 16–18 травня 2018р. в м. Кривий Ріг Дніпропетровської області на базі Гірничо-електромеханічного коледжу ДВНЗ «Криворізький національний університет»;
- Зобов'язати відповідальних осіб (голову методоб'єднання Круковську В.О., супроводжуючого викладача Миколаївського будівельного коледжу КНУБА Маламан А.Ф.) в термін до 21 квітня 2018р. оформити і надіслати оргкомітету заявку на участь студента Миколаївського будівельного коледжу КНУБА Хачатряна Павла Леонідовича в III етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед ВНЗ I-II рівнів акредитації України.

Таблиця 2.6 - Результати оцінювання виконання завдань учасниками обласної олімпіади

№	ПІБ	Навчальний заклад	Теорія	Word	Excel	Access	Загальний бал
1	Хачатрян Павло Леонідович	Миколаївський будівельний коледж КНУБА	11,50	9,5	13,00	13,25	47,25
2	Соровецький Антон Мирославович	ДВНЗ Миколаївський політехнічний коледж	11,50	6,25	11,00	11,45	40,20
3	Кіяшко Максим Сергійович	ДВНЗ Миколаївський політехнічний коледж	14,50	3,75	7,50	11,75	37,50
3	Волошин Віталій Ілліч	Вознесенський коледж МНАУ	12,50	1,5	9,50	13,00	36,50
4	Куліченко Кирило Михайлович	МКТІ ДНУ залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	8,00	11,25	1,00	10,70	30,95
5	Андрійчук Надія Володимирівна	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій	10,50	4	6,50	8,00	29,00
6	Позняк Дмитро Сергійович	Миколаївський коледж культури і мистецтв	14,50	10	1,00		25,50

№	ПІБ	Навчальний заклад	Теорія	Word	Excel	Access	Загальний бал
7	Мільніченко Максим Миколайович	Миколаївський базовий медичний коледж	12,50	9			21,50
8	Мініна Єлизавета Андріївна	Миколаївський базовий медичний коледж	10,50	9,5	1,00		21,00
9	Бояшенко Віталій Ігорович	КВНЗ Новобузький педагогічний коледж	12,50	8			20,50
10	Кривошей Данило Дмитрович	Коледж МНУ імені В.О. Сухомлинського	9,50	4	5,75		19,25
11	Черній Татяна Сергіївна	Технологіко-економічний коледж Миколаївського НАУ	10,50	3		4,70	18,20
12	Пашали Сергій Вячеславович	Коледж корабелів НУК імені адмірала Макарова	9,50	8,5			18,00

Таблиця 2.7 - Рейтинг закладів (за результатами оцінювання робіт студентів)

Рейтинг	Назва ВНЗ I-II рівнів акредитації Миколаївської області
1	Миколаївський будівельний коледж КНУБА
2	ДВНЗ Миколаївський політехнічний коледж
3	Вознесенський коледж МНАУ
4	МКТІ ДНУ залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна
5	Миколаївський державний коледж економіки та харчових технологій
6	Миколаївський коледж культури і мистецтв
7	Миколаївський базовий медичний коледж
8	КВНЗ Новобузький педагогічний коледж
9	Коледж МНУ імені В.О. Сухомлинського
10	Технологіко-економічний коледж Миколаївського НАУ
11	Коледж корабелів НУК імені адмірала Макарова

Голова Ради директорів
коледжів і технікумів Миколаївської області

А.І. Олійник

Голова методоб'єднання
викладачів інформатики та програмування
ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області

В.О. Круковська

2. Підсумки виконання плану

Протягом поточного навчального року методичне об'єднання викладачів інформатики та програмування працювало за планом в напрямках творчого розвитку викладачів, підвищення їх кваліфікації, обміну педагогічного досвіду, аналізу методичних розробок з дисциплін інформаційних технологій. Також приділялась увага в цілому розвитку комп'ютерної освіти і культури в Україні, пошуку обдарованої студентської молоді та створення умов для її творчого зростання, подальшого підвищення якості підготовки кваліфікованих фахівців, активізації творчої діяльності студентів, подальшого вдосконалювання їхньої майстерності, закріплення та поглиблення знань і вмінь, отриманих у процесі теоретичного і практичного навчання.

Методичні розробки викладачів, представлені на семінарах методичного об'єднання, сайтах Спілки ради директорів ВНЗ I-II р.а. України та методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області:

1. Вплив сучасних інформаційних технологій на підвищення мотивації студентів МБК КНУБА при засвоєнні знань в навчанні (**Маламан А.Ф.** – спеціаліст вищої категорії, викладач-методист МБК КНУБА).
2. Використання активних форм навчання для підвищення якості знань студентів з інформатики та обчислювальної техніки (**Вишневська Ю.В.** – спеціаліст вищої категорії, Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна).
3. Упровадження активних методів навчання, спрямованих на розвиток особистості (**Мироненко Г.О.** – спеціаліст вищої категорії, Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна).
4. Використання інтегрованих занять для підвищення зацікавленості студентів у процесі навчання (**Кириченко Н.В.** – спеціаліст вищої категорії, Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна).
5. Методичні рекомендації щодо виконання та захисту курсових проектів з дисципліни «Інструментальні засоби візуального програмування» (**Плоткіна О.Г.** – спеціаліст вищої категорії, старший викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
6. Узагальнення педагогічного досвіду роботи викладача» (**Плоткіна О.Г.** – спеціаліст вищої категорії, старший викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
7. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Архітектура комп'ютера» (**Карбовський Ю.В.** – спеціаліст вищої категорії, старший викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
8. Моделювання мереж в netcracker. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Організація комп'ютерних мереж» (**Карбовський Ю.В.** – спеціаліст вищої категорії, старший викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
9. Використання Electronics Workbench для моделювання. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Комп'ютерна схемотехніка» (**Карбовський Ю.В.** – спеціаліст вищої категорії, старший викладач ДВНЗ

«Миколаївський політехнічний коледж»).

10. Створення та опрацювання БД «Облік замовлень». Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» (**Кореновський Г.П.** – спеціаліст вищої категорії, викладач-методист Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій).
11. Презентація доповіді «Робота Всеукраїнського МО викладачів інформатики та комп'ютерних технологій ВНЗ I-II р.а. в м. Ужгород 25.10-27.10.2017р на базі Державного вищого навчального закладу Природничо-гуманітарний коледж ДВНЗ «Ужгородський національний університет»» (МБК КНУБА, голова методоб'єднання, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист **Круковська В.О.**).
12. Доопрацювання положення для проведення II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області (МБК КНУБА, голова методоб'єднання, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист **Круковська В.О.**).
13. Використання окремих принципів дидактики у навчальному процесі (**Костерчук С.М.** – спеціаліст I категорії, викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
14. Рекомендації по створенню WEB-сайтів циклових комісій за допомогою платформи WIX (**Новожилова О.В.** – спеціаліст I категорії, викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
15. Методичні вказівки до виконання та захисту курсової роботи з дисципліни «Інформаційні системи та технології на підприємстві» (**Костерчук С.М.** – спеціаліст I категорії, викладач ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»).
16. Доопрацювання положення для проведення VII відкритого турніру з програмування серед студентів ВНЗ I-II р.а. спеціальності «Розробка програмного забезпечення» (МБК КНУБА, голова методоб'єднання, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист **Круковська В.О.**).
17. Розробка 2 комплектів завдань з пакетів MS Office 2010 Excel, Access, Word на III етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації України у 2018 році.
Виконавці викладачі:
 - **Круковська В.О.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж Київського національного університету будівництва і архітектури, MS Access)
 - **Цимбал Н.О.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж Київського національного університету будівництва і архітектури, MS Word)
 - **Маламан А.Ф.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж КНУБА, MS Excel);
 - **Маковей Ю.В.** (м. Вознесенськ, Вознесенський коледж МНАУ, MS Access, MS Word).
18. Розробка завдань з пакетів MS Office 2010 Excel, Access, Word на II (обласний) етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації України у 2018 році.
Виконавці викладачі:
 - **Лавренюк С.В.** (м. Первомайськ, Комунальний вищий навчальний заклад «Первомайський медичний коледж», тестові питання);
 - **Плоткіна О.Г., Новожилова О.В., Костерчук С.М.** (м. Миколаїв, Державний вищий навчальний заклад «Миколаївський політехнічний коледж», MS Access, MS Word, MS Excel, тестові питання);

- **Круковська В.О.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж Київського національного університету будівництва і архітектури, MS Access);
- **Цимбаліста М.І.** (м. Миколаїв, Коледж Миколаївського національного університету імені В.О. Сухомлинського, MS Access, MS Word, MS Excel);
- **Маламан А.Ф.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж КНУБА, MS Excel);
- **Цимбал Н.О.** (м. Миколаїв, Миколаївський будівельний коледж КНУБА, MS Word);
- **Бєлова С.А., Мигович С.М., Мурзенко О.І.** (м. Миколаїв, Технологіко-економічний коледж Миколаївського національного аграрного університету, MS Access, Word, Excel, тестові питання);
- **Кириченко Н.В.** (м. Миколаїв, Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна, MS Access);
- **Вишневська Ю.В.** (м. Миколаїв, Миколаївський коледж транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна, MS Word, MS Excel);
- **Маковей Ю.В.** (м. Вознесенськ, Вознесенський коледж МНАУ, MS Access, Word, Excel);
- **Кореновський Г.П.** (м. Миколаїв, Миколаївського державного коледжу економіки та харчових технологій, MS Access, MS Excel).

Протягом року було проведено **два засідання** методичного об'єднання ([Електронний ресурс] - Режим доступу: <http://inform-metod-mk.ucoz.ua/>).

Викладачі кожного навчального закладу (залежно від кількості викладачів напряду підготовки, коштів, які може виділити заклад) проводять засідання методоб'єднань на відповідному рівні. Від імені всіх учасників семінару висловлю подяку **адміністрації і педагогічному колективу Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна** за створені умови для плідної і цікавої роботи обласного методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. **09.11.17р.** та подяку **адміністрації і педагогічному колективу ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»** за створені умови, як для плідної і цікавої роботи обласного методичного об'єднання викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. **29.03.18р.** так і для проведення II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I-II рівнів акредитації Миколаївської області.

29.03.2018 проведено II етап XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області. В олімпіаді прийняло участь 12 учасників від 11 ВНЗ.

Переможець олімпіади – **Хачатрян Павло Леонідович** (студент Миколаївського будівельного коледжу КНУБА, II курс; викладачі-наставники – спеціалісти вищої категорії, викладачі-методисти **Маламан Алла Феліксівна та Круковська Віра Олександрівна**) прийняв участь в III етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед ВНЗ I-II рівнів акредитації України від Миколаївської області **16 – 18 травня 2018 року** на базі Гірничо-електромеханічного коледжу ДВНЗ «Криворізький Національний Університет», м. Кривий Ріг. Супроводжувала студента викладач Маламан А.Ф. За результатами оцінювання олімпіади студент Хачатрян П.Л.

посів **4 місце серед ВНЗ I-II р.а** та 7 рейтингове місце з 25 учасників. Звіт по проведенню XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій 2018 р. (**наказ МОН № 29/2018 від 22.05.18** «Про підсумки проведення III етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед ВНЗ I-II рівнів акредитації України» – [Електронний ресурс] - Режим доступу: <http://www.spylka.com.ua/nakazi-ukr/>). (див. Додаток 2)

Маламан А.Ф. приймала участь в роботі журі олімпіади в секції Excel та виступила з доповіддю в рамках роботи Всеукраїнського МО викладачів інформатики та комп'ютерних технологій з темою «Вплив сучасних інформаційних технологій на підвищення мотивації студентів МБК КНУБА при засвоєнні знань в навчанні», за що отримала сертифікат (**протокол МО №1/18 від 17.05.2018**).

Хачатрян П.Л., Маламан А.Ф., Круковській В.О. (МОН Спілки обласних рад директорів ВНЗ I-II р.а. України - **наказ №29/2018 від 22.05.18**) було оголошено **подяку** за участь у заключному етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ серед студентів ВНЗ I-II р.а. України. Викладачів **Маламан А.Ф. та Круковську В.О.** було нагороджено **грамотами за якісну підготовку учасника** XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед ВНЗ I-II рівнів акредитації України. Також за наказом №29/2018 було прийнято рішення **оголосити подяку та вийти з клопотаннями** до Міністерства освіти і науки України про преміювання у розмірі посадового окладу зі спеціального фонду за активну роботу з організації та проведення III етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій у 2017-2018 навчальному році Голів обласних Рад директорів ВНЗ I-II рівнів акредитації України, студенти яких взяли участь у олімпіаді, зокрема **Олійника Анатолія Івановича**.

19.04.2018 на базі МБК КНУБА було проведено **VII відкритий Турнір з програмування** серед студентів МБК КНУБА спеціальності «Розробка програмного забезпечення» з запрошенням викладачів та студентів ВНЗ I-II рівнів акредитації Миколаївської області. В цьому році серед учасників Турніру були представлені студенти МБК КНУБА, Вознесенського коледжу МНАУ, Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського та НУК ім. адмірала Макарова. Інформація з тематики, організації та проведення турніру додається (Додаток 1).

Викладачі ВНЗ виявили досить високу активність (незважаючи на нелегкий період в житті ВНЗ і держави в цілому), як в прийнятті участі в семінарах методоб'єднання, так і в обговореннях виступів доповідачів, винесенні актуальних питань на загальний розгляд, пропозицій щодо підвищення якості роботи методоб'єднання.

Хотілось би відмітити організаційний та творчий внесок викладачів **Миколаївського коледжу транспортної інфраструктури Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. ак. В. Лазаряна та ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»** в проведенні семінарів обласного методоб'єднання (09.11.17 та 29.03.18) та II етапу XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерних технологій серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області: **Вишневської Ю.В., Кириченко Н.В., Мироненко Г.О., Плоткіної О.Г., Новожилової О.В., Костерчук С.М., Степаненко А.І., Мороза С.І.**

Окремо виділю роботу активних учасників методоб'єднання поточного навчального року - це викладачі:

- Вознесенського коледжу Миколаївського НАУ - **Маковей Ю.В.**;
- Коледжу Миколаївського національного університету імені В.О. Сухомлинського - **Цимбаліста М.І.**;
- Миколаївського будівельного коледжу КНУБА – **Маламан А.Ф.**

Якісна робота викладачів з підготовки студентів до обласної олімпіади з інформатики та КТ:

1. **Маламан А.Ф., Круковська В.О.** (МБК КНУБА)
2. **Костерчук С.М., Новожилова О.В.** (ДВНЗ МПК)
3. **Маковей Ю.В.** (ВК МНАУ)

Хочу відмітити досягнення цього року – 4 місце нашої області на III етапі XI Всеукраїнської олімпіади з інформатики та КТ.

В поточному навчальному році було **продовжено наповнення контентом сайту методичного об'єднання** (<http://inform-metod-mk.ucoz.ua/>) викладачів інформатики та програмування ВНЗ I-II р.а. Миколаївської області з метою інформування викладачів в галузі інформаційних технологій міста і області про професійну діяльність, проблеми та досягнення викладацько-студентського складу навчальних закладів відповідного рівня акредитації. Хотілось би відмітити роботу молодого викладача МБК КНУБА **Берко О.В.**, яка на замовлення голови методоб'єднання, в поточному навчальному році продовжувала здійснювати технічну підтримку та наповнення сайту методичними та інформаційними матеріалами.

В поточному навчальному році викладачі **Плоткіна О.Г., Карбовський Ю.В., Кореновський Г.П.** проходили кваліфікаційну атестацію на підтвердження кваліфікаційної категорії спеціаліст вищої категорії. Карбовський Ю.В. – на підтвердження педагогічного звання старшого викладача, а Кореновський Г.П. – викладача-методиста, Плоткіна О.Г. – на присвоєння педагогічного звання викладач-методист. На підставі активної участі викладачів в роботі методичного об'єднання головою методичного об'єднання було оформлено і підписано відповідні клопотання від методичного об'єднання.

3. Планування роботи МО на 2018-2019 навчальний рік

1. Провести в першому півріччі МО на базі **Миколаївського базового медичного коледжу.**
2. Провести II етап XII Всеукраїнської олімпіади з інформатики та комп'ютерної техніки серед студентів ВНЗ I - II рівнів акредитації Миколаївської області на базі **Миколаївського будівельного коледжу КНУБА.**
3. Доцільно **об'єднати проведення** засідання методоб'єднання викладачів в II півріччі 2018-2019 н.р. і проведення обласної олімпіади серед студентів.
4. Провести VIII Відкритий турнір з програмування серед студентів I-II р.а. Миколаївської області на базі Миколаївського будівельного коледжу КНУБА в II півріччі 2018-2019 н.р.
5. Продовжувати роботу з наповнення контенту сайту **методичного об'єднання** (<http://inform-metod-mk.ucoz.ua/>)

Додаток 1

Турнір Миколаївського будівельного коледжу КНУБА з програмування

19 квітня 2018 року відбувся завершальний етап VII Турніру Миколаївського будівельного коледжу КНУБА з програмування, який розпочався в жовтні 2017 року (http://inform-metod-mk.ucoz.ua/news/vii_turnir_mbk_knuba_z_programuvannja/2018-04-23-41).

В цьому році традиційно серед учасників були представники від Вознесенського коледжу МНАУ, Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського та приєдналися студенти від Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова.

Метою проведення заходу є активізація творчої діяльності студентів, виявлення найбільш обдарованих і талановитих студентів за різними профілями підготовки, популяризація інформаційних технологій, підвищення престижу навчального закладу.

За організацію і проведення Турніру відповідала циклова комісія напряму 0501 «Інформатика та обчислювальна техніка» МБК КНУБА. Ці Турніри з програмування проводяться в коледжі шість років поспіль. Виникли за ініціативою викладачів дисциплін інформаційних технологій та вийшли за межі навчального закладу. Проведенню VII Турніру передувала робота викладачів комісії і учасників протягом півроку з жовтня місяця 2017 року.

Склад організаційного комітету (викладачі МБК КНУБА)

Голова оргкомітету:

Круковська В.О. — голова циклової комісії напряму 0501 «Інформатика та обчислювальна техніка», спеціаліст вищої категорії, викладач-методист.

Члени оргкомітету:

- Бойко М.І. - викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, заслужений вчитель України;
- Маламан А.Ф. – викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;
- Маламан Р.М. – викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст вищої категорії;
- Берко О.В. – викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст.

До складу журі ввійшли викладачі:

- Круковська В.О. — викладач спеціальних дисциплін МБК КНУБА, голова циклової комісії напряму 0501 «Інформатика та обчислювальна техніка», спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;
- Цимбалиста М. І. – викладач спеціальних дисциплін Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського, голова циклової комісії технічного напряму підготовки, спеціаліст вищої категорії;
- Маковей Ю.В. – викладач спеціальних дисциплін Вознесенського коледжу МНАУ, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;
- Маламан А.Ф. – викладач спеціальних дисциплін МБК КНУБА, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;
- Маламан Р.М. – викладач спеціальних дисциплін МБК КНУБА, спеціаліст вищої категорії;
- Бойко М.І. – викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист, заслужений вчитель України.

На порядку денному були розглянуті наступні питання:

- доповіді учасників змагання про проведену роботу;
- обговорення проектів;
- голосування та нагородження переможців.

До участі у Турнірі було заявлено 6 учасників з темами проектів, представленими в нижченаведеній таблиці.

Таблиця Д - Учасники та тематика проектів

№	Учасник	Тема проекту
1	Мисько Юрій група КН-407	Розробка автопостеру для соціальних мереж
2	Фінажин Микита група КН-407	Розробка програмного забезпечення «Adventure гра»
3	Дмитрієв Станіслав, 4 курс спеціальності «Прикладна математика» Коледж МНУ ім. В.О. Сухомлинського	1. Гра «Defender of the Earch» 2. Програмне забезпечення «Fast Currency Converter»
4	Груповий проект Сіряченко Микита, Каралія Артем, 3 курс, НУК ім. адмірала Макарова	Проект «Curs of Hex», покрокова стратегія на платформу Android в стилі Low Poly
5	Волошин Віталій, 3 курс спеціальності «Інформаційна діяльність підприємства» Вознесенський коледж МНАУ	Використання ІТ-технологій при створенні Web-сервісів
6	Груповий проект Кутаков А., Луценко А., Макагон В. група КН-307	Розробка системи мікроблогів «Topic»

Всі учасники Турніру представили цікаві презентації своїх проектів, докладно відповідали на питання журі, всіх присутніх на заході. Саме учасники Турніру та студентська аудиторія створили атмосферу професійного обговорення представлених проектів. Актуальні проблеми розробки програмного забезпечення, нові напрямлення в галузі інформаційних технологій, переваги використаних засобів розробки, демонстрування працездатного ПЗ – далеко не повний перелік обговорених питань.

За результатами оцінювання журі переможцями Турніру були визначені наступні учасники:

I МІСЦЕ посів студент Вознесенського коледжу МНАУ **ВОЛОШИН ВІТАЛІЙ** (3 курс) з проектом на тему «Використання ІТ-технологій при створенні Web-сервісів»

II МІСЦЕ поділили:

студент Коледжу МНУ ім. В.О. Сухомлинського **ДМИТРИЄВ СТАНІСЛАВ** (4 курс) з проектами: Гра «Defender of the Earch» та ПЗ «Fast Currency Converter»

студенти МБК КНУБА **КУТАКОВ АНТОН, ЛУЦЕНКО АНДРЕЙ, МАКАГОН ВАСИЛЬ** (група КН-307) з проектом на тему «Розробка системи мікроблогів «Topic»

III МІСЦЕ посів студент МБК КНУБА **МИСЬКО ЮРІЙ** (група КН-407) з проектом на тему «Голосовий інтерфейс «Розробка автопостеру для соціальних мереж»

Організаційний комітет VII Турніру МБК КНУБА з програмування висловив подяку викладачам **МАКОВЕЙ ЮЛІЇ ВОЛОДИМИРІВНІ** (Вознесенський коледжу МНАУ) та **ЦИМБАЛІСТІЙ МАРИНИ ІВАНІВНІ** (Коледж МНУ ім. В.О. Сухомлинського) за традиційну участь в роботі Турніру та якісну підготовку студентів.

Переможці Турніру були нагороджені грамотами та грошовими винагородами. Студенти і викладачі отримали подяки за участь в Турнірі МБК КНУБА.