



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КАБІНЕТ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ
У ЖИТОМИРСЬКІЙ ОБЛАСТІ

10014 м. Житомир, вул. Небесної Сотні, 11, тел. (0412)55-01-15, E-mail: nmkptozhytomyr@ukr.net,
ЄДРПОУ 26556261

02.03.2023 № 51
на № _____ від _____

**Керівникам закладів професійної
(професійно-технічної) освіти**

Інформаційно-методичний лист

**Про підсумки участі здобувачів освіти
ЗП(ПТ)О області у Всеукраїнському
конкурсі-захисті науково-дослідницьких
робіт учнів-членів Житомирського
територіального відділення МАН України
(2022-2023 н.р.)**

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 04.11.2022 № 985 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2022-2023 навчальному році», наказів Департаменту освіти і науки Житомирської обласної державної адміністрації від 11.11.2022 № 138 «Про проведення I етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт у 2022/2023 н.р.»; від 01.02. 2023 № 13 «Про проведення II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт у 2022-2023 навчальному році»; від 24.02.2023 № 36 «Про підсумки II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт у 2022-2023 н.р.», з метою підтримки розвитку духовного, інтелектуального і творчого потенціалу учнівської молоді, з 13 по 21 лютого 2023 року проведено II етап Конкурсу.

Варто відзначити активну участь членів Наукового товариства здобувачів освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти «Професіонали» при Навчально-методичному кабінеті професійно-технічної освіти у Житомирській області у зазначеному Конкурсі, а саме: Головинського вищого професійного училища нерудних технологій, Овруцького професійного ліцею, Бердичівського професійного будівельного ліцею, Центру професійно-технічної освіти м. Житомира, Любарського професійного ліцею, Коростишівського професійного аграрного ліцею, Баранівського професійного ліцею, Житомирського професійного ліцею Житомирської обласної ради; Державних навчальних закладів: «Центр сфери обслуговування м. Житомира», «Бердичівське вище професійне училище», «Малинський професійний ліцей», «Новоград-Волинське вище професійне училище», «Житомирське вище професійне технологічне училище», «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира».

У I етапі даного конкурсу приймали участь 18 здобувачів освіти зі своїми науково-дослідницькими роботами у таких відділеннях та секціях:

Назва відділення	Секція	Здобувач освіти, ЗП(ПТ)О, тема, педагогічний та науковий керівники
I. Літературознав-	1. Українська література	Музика Марія Леонідівна, Коростишівський професійний аграрний ліцей, тема «Жанрові

ство, фольклористика та мистецтвознавство		різновиди роману в творчому доробку Валерія Шевчука» (педагогічний керівник Півульська Надія Миколаївна, викладач української мови та літератури закладу; науковий керівник Тепенчак Тетяна Миколаївна, кандидат філософських наук, викладач закладу)
	2. Зарубіжна література	
	3. Фольклористика	Бабич Надія Костянтинівна, Державний навчальний заклад «Центр сфери обслуговування м. Житомира», тема «Близькі мотиви творчості Лесі Українки і Ліни Костенко» (педагогічний керівник Степанчук Наталія Вікторівна, викладач української мови та літератури закладу; науковий керівник Весельська Галина Станіславівна, кандидат філологічних наук ВСП «Житомирський торговельно-економічний фаховий коледж Державного торговельно-економічного університету»).
	4. Мистецтвознавство	
	5. Літературна творчість	
	6. Кримськотатарська гуманітаристика	
II. Мовознавство	1. Українська мова	Ковальчук Сергій Юрійович, Овруцький професійний ліцей, тема: «Фемінітиви в сучасній українській мові» (педагогічний керівник Мішина Тетяна Вікторівна, викладач української мови та літератури закладу; науковий керівник Пешко Тетяна Василівна, методист закладу).
	2. Російська мова	
	3. Іспанська мова	
	4. Англійська мова	Лисайчук Уляна Сергіївна, Державний навчальний заклад «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира», тема: «Граматичні особливості зворотних займенників в сучасній англійській мові» (педагогічний керівник Костюченко Тетяна Анатоліївна, викладачка англійської мови закладу, науковий керівник Салімонович Людмила Леонідівна, методист закладу)
	5. Німецька мова	
	6. Французька мова	
	7. Польська мова	
III. Філософія та суспільствознавство	1. Філософія	
	2. Соціологія	
	3. Правознавство	
	4. Теологія, релігієзнавство та історія релігії	
	5. Педагогіка	
	6. Психологія	Антошко Галина Миколаївна, Державний навчальний заклад «Житомирське вище професійне технологічне училище», тема: Формула лідерства як технологія успіху сучасної молоді» (педагогічний керівник Пліс Світлана Вікторівна, практичний психолог закладу; науковий керівник Осадчук Наталія Олександрівна,

		завідувачка НМК психологічної служби системи освіти Житомирської області Житомирського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти)
		Романовська Вікторія Віталіївна, Головинське вище професійне училище нерудних технологій, Територіальне відокремлене спеціалізоване відділення смт Радомишль; тема: «Вплив емоційного стану на людину» (педагогічний керівник Гльоза Ірина Ігорівна, практичний психолог; науковий керівник Бичківська Оксана Василівна, методист закладу)
	7. Журналістика	
IV. Історія	1. Історія України	Перепелиця Вікторія Володимирівна, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Легендарний кошовий отаман – Іван Сірко» (педагогічний керівник Галич Ольга Віталіївна, викладач суспільних дисциплін закладу; науковий керівник Марченко Світлана Давидівна, кандидат історичних наук, старший викладач кафедри суспільних наук Поліського національного університету)
	2. Археологія	
	3. Історичне краєзнавство	Бабич Артем Олександрович, Головинське вище професійне училище нерудних технологій, Територіальне відокремлене спеціалізоване відділення смт Пулини, тема: «Мое село – серця рідна пристань (історія с. В'язовець, Пулинського р-ну Житомирської області)» (педагогічний керівник Іщенко Олена Андріївна, викладачка суспільних дисциплін закладу; науковий керівник Омельчук А.В., методист закладу)
	4. Етнологія	
	5. Всесвітня історія	
V. Науки про Землю	1. Географія та ландшафтознавство	
	2. Геологія, геохімія та мінералогія	
	3. Кліматологія та метеорологія	
	4. Гідрологія	Кисіль Еліана Романівна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей», тема: «Імпактний моніторинг антропогенної трансформації гідрмережі Малинської територіальної громади» (педагогічний керівник Костюченко Лариса Миколаївна, викладача природничих дисциплін закладу; науковий керівник Циганенко-Дзюбенко Ілля Юрійович, аспірант, асистент кафедри екології та природоохоронних технологій Державного університету «Житомирська політехніка»)
VI. Технічні науки	1. Технологічні процеси та перспективні технології	Ковальчук Костянтин Анатолійович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Доцільність комплексної термомодернізації будівлі лабораторного корпусу Центру професійно-технічної освіти м. Житомира» (педагогічний керівник Лозовик Оксана Михайлівна, викладачка професійно-теоретичної підготовки закладу; науковий керівник Любченко Людмила Вікторівна, методист закладу)

	2. Електроніка та приладобудування	
	3. Матеріалознавство	<p>Данилюк Артур Олегович, Бердичівський професійний будівельний ліцей, тема: «Властивості газобетону, їх вплив на якість будівництва» (педагогічний керівник Пшенична Інна Анатоліївна, викладач закладу; науковий керівник Волошин В.В., директор ПП «Шляхбуд»)</p> <p>Колядич Владислав Максимович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Порівняльний аналіз показників матеріалів утеплення фасаду приватного будинку», (педагогічний керівник Скурковська Ірина Володимирівна, викладачка предметів професійно-теоретичної підготовки закладу; наукові керівники Любченко Людмила Вікторівна, заступник директора з НВР Центру професійно-технічної освіти м. Житомира; Члек Олена Олександрівна, завідувачка інструктивно-методичним відділом Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний еколого-натуралістичний центр» Житомирської обласної ради</p> <p>Муравський Захар Віталійович, Баранівський професійний ліцей, тема: «Визначення ступеня проникнення та вогнезахисту різних антипіренів для вибору обробки дерев'яних елементів даху Баранівського професійного ліцею» (педагогічні керівники: Бойко Валентина Анатоліївна, викладач хімії, біології та екології; Кічкірук Людмила Олександрівна, викладач предметів професійно-теоретичної підготовки Баранівського професійного ліцею</p>
	4. Авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка	
	5. Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології	
	6. Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження	Соколовський Ян Віталійович, Державний навчальний заклад «Новоград Волинське вище професійне училище», тема: «Удосконалення та відновлення захисних властивостей споруди Державного навчального закладу «Новоград Волинське вище професійне училище»» (педагогічний керівник Гичко Андрій Володимирович, викладач креслення закладу; науковий керівник Гайдайчук Г.П., методист закладу
	7. Науково-технічна творчість та винахідництво	Сімонов Денис Тігранович, Житомирський професійний ліцей Житомирської обласної ради, тема: «Актуальність сучасних методів робототехніки в розмінуванні територій (на прикладі створення робота-сапера "Патрон - 2" в навчальній майстерні Житомирського професійного ліцею ЖОР)» (педагогічний керівник Шарандак Махайло Васильович, майстер виробничого навчання з професії «Оператор компютерного набору. Слюсар з ремонту

		та обслуговування лічильно-обчислювальних машин»: науковий керівник Жидецька Олена Олександрівна, методист закладу
VII. Комп'ютерні науки	1. Комп'ютерні системи та мережі	
	2. Безпека інформаційних та телекомунікаційних систем	
	3. Технології програмування	
	4. Інформаційні системи, бази даних та системи штучного інтелекту	
	5. Internet-технології та WEB дизайн	
	6. Мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми	
VIII. Математика	1. Математика	
	2. Прикладна математика	
	3. Математичне моделювання	
IX. Фізика і астрономія	1. Теоретична фізика	
	2. Експериментальна фізика	
	3. Астрономія та астрофізика	
	4. Аерофізика та космічні дослідження	
X. Економіка	1. Економічна теорія та історія економічної думки	Ліневич Ганна Олексіївна, Любарський професійний ліцей, тема: «Економічний розвиток Житомирської області у період незалежної України» (педагогічний керівник Зав'язун Михайло Олексійович, викладач, науковий керівник Лавренюк Тамара Костянтинівна, методист закладу
	2. Мікроекономіка та макроекономіка	
	3. Фінанси, грошовий обіг і кредит	
XI. Хімія та біологія	1. Загальна біологія	
	2. Біологія людини	
	3. Зоологія, ботаніка	
	4. Медицина	
	5. Охорона здоров'я	Метельська Катерина Сергіївна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей», тема: «Значення сніданку в житті людини» (педагогічний керівник Шевчук Людмила Володимирівна, майстер виробничого навчання з професії «Кухар; офіціант» закладу; науковий

		керівник Канюка Лариса Федорівна, методист закладу
	7. Хімія	
ХІІ. Екологія та аграрні науки	1. Екологія	
	2. Охорона довкілля та раціональне природокористування	Дітківська Єлизавета Русланівна, Державний навчальний заклад «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира», тема: «Зникаючі рослини Любарського району» (педагогічний керівник Новицька Юлія Сергіївна, викладачки природничих дисциплін закладу; науковий керівник Салімонович Людмила Леонідівна, методист закладу)
	3. Агрономія	
	4. Ветеринарія та зоотехнія	
	5. Лісознавство	
	6. Селекція та генетика	

У ході заочного оцінювання для участі у II етапі Конкурсу відібрані наступні науково-дослідницькі роботи:

- Музика Марія Леонідівна, Коростишівський професійний аграрний ліцей, тема «Жанрові різновиди роману в творчому доробку Валерія Шевчука»;
- Бабич Надія Костянтинівна, Державний навчальний заклад «Центр сфери обслуговування м. Житомира», тема «Близькі мотиви творчості Лесі Українки і Ліни Костенко»;
- Ковальчук Сергій Юрійович, Овруцький професійний ліцей, тема: «Фемінітиви в сучасній українській мові»;
- Лисайчук Уляна Сергіївна, Державний навчальний заклад «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира», тема: «Граматичні особливості зворотних займенників в сучасній англійській мові»;
- Антошко Галина Миколаївна, Державний навчальний заклад «Житомирське вище професійне технологічне училище», тема: Формула лідерства як технологія успіху сучасної молоді»;
- Перепелиця Вікторія Володимирівна, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Легендарний кошовий отаман – Іван Сірко»;
- Бабич Артем Олександрович, Головинське вище професійне училище нерудних технологій, Територіальне відокремлене спеціалізоване відділення смт Пулини, тема: «Моє село – серця рідна пристань (історія с. В'язовець, Пулинського р-ну Житомирської області)»;
- Кисіль Еліана Романівна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей», тема: «Імпактний моніторинг антропогенної трансформації гідромережі Малинської територіальної громади»;
- Ковальчук Костянтин Анатолійович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Доцільність комплексної термомодернізації будівлі лабораторного корпусу Центру професійно-технічної освіти м. Житомира»;
- Данилюк Артур Олегович, Бердичівський професійний будівельний ліцей, тема: «Властивості газобетону, їх вплив на якість будівництва»;
- Колядич Владислав Максимович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира, тема: «Порівняльний аналіз показників матеріалів утеплення фасаду приватного будинку»;
- Соколовський Ян Віталійович, Державний навчальний заклад «Новоград Волинське вище професійне училище», тема: «Удосконалення та відновлення захисних властивостей споруди Державного навчального закладу «Новоград Волинське вище професійне училище»»;
- Сімонов Денис Тігранович, Житомирський професійний ліцей Житомирської обласної ради, тема: «Актуальність сучасних методів робототехніки в розмінуванні територій (на прикладі створення робота-сапера "Патрон - 2" в навчальній майстерні Житомирського професійного ліцею ЖОР)»;
- Ліневич Ганна Олексіївна, Любарський професійний ліцей, тема: «Економічний розвиток Житомирської області у період незалежної України»;

15. Метельська Катерина Сергіївна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей», тема: «Значення сніданку в житті людини»;

16. Дітківська Єлизавета Русланівна, Державний навчальний заклад «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира», тема: «Зникаючі рослини Любарського району»

На підставі протоколів засідань журі у II етапі Конкурсу призіві місця отримали:

№ з/п	ППП здобувача освіти	Назва навчального закладу	Заочне оцінювання робіт (бали)	За постерний захист (бали)	За наукову конференцію (бали)	Загальний бал (макс. 100 балів)
1.	Кисіль Еліана Романівна	Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей»	19,70	43,47	33,57	96,74 I місце
2.	Сімонов Денис Тігранович	Житомирський професійний ліцей Житомирської обласної ради	18,30	44,33	33,53	96,16 I місце
3.	Данилюк Артур Олегович	Бердичівський професійний будівельний ліцей	16,90	37,66	28,18	82,74 II місце
4.	Ковальчук Костянтин Анатолійович	Центр професійно-технічної освіти м. Житомира	16,32	34,02	26,39	76,73 III місце

Відповідно до наказів Департаменту освіти і науки Житомирської обласної державної адміністрації від 24.02.2023 № 36 «Про підсумки II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт у 2022-2023 н.р.» здобувачі освіти Наукового товариства здобувачів освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти «Професіонали», що діє при Навчально-методичному кабінеті професійно-технічної освіти у Житомирській області **отримали дипломи:**

– Кисіль Еліана Романівна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей» – **диплом першого ступеня;**

– Сімонов Денис Тігранович, Житомирський професійний ліцей Житомирської обласної ради – **диплом першого ступеня;**

– Данилюк Артур Олегович, Бердичівський професійний будівельний ліцей – **диплом другого ступеня;**

– Ковальчук Костянтин Анатолійович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира – **диплом третього ступеня;**

– Соколовський Ян Віталійович, Державний навчальний заклад «Новоград Волинське вище професійне училище» – **специдиплом Конкурсу;**

– Дітківська Єлизавета Русланівна, Державний навчальний заклад «Центр легкої промисловості та побутового обслуговування населення м. Житомира» – **специдиплом Конкурсу;**

– Колядич Владислав Максимович, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира – **специдиплом Конкурсу;**

– Перепелиця Вікторія Володимирівна, Центр професійно-технічної освіти м. Житомира – **специдиплом Конкурсу;**

– Ковальчук Сергій Юрійович, Овруцький професійний ліцей – **специдиплом Конкурсу.**

У III етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт прийматимуть участь Кисіль Еліана Романівна, Державний навчальний заклад «Малинський професійний ліцей»; Сімонов Денис Тігранович, Житомирський професійний ліцей Житомирської обласної ради.

Проведення I та II етапів конкурсу-захисту виявило ряд недоліків:

– порушення академічної доброчесності;

– низька унікальність (10 або 15%) деяких розділів, підрозділів або пунктів робіт;

– відсутність проблемно-пошукового характеру роботи, ступеню новизни дослідження, теоретичного та прикладного значення роботи;

- невідповідність представленої дослідницької роботи загальним вимогам оформлення науково-дослідницьких робіт;
- порушення структури основної частини роботи: розділи без підрозділів, пунктів або взагалі один підрозділ у розділі на 1 сторінку;
- невчасне подання робіт на I етап;
- роботи відправлені на доопрацювання у минулому році не подаються повторно.

Враховуючи вищезазначене НМК ПТО у Житомирській області рекомендує:

- активізувати роботу з обдарованою молоддю;
- звертати увагу на актуальність, практичне, прикладне значення роботи, її новизну під час вибору теми дослідження;
- викладати матеріал у розділах, підрозділах, підпунктах науково-дослідницької роботи чітко, логічно, послідовно і грамотно;
- у кінці кожного розділу обов'язково формулювати висновки зі стислим викладенням наведених у розділі наукових і практичних результатів;
- доопрацьовувати роботи, що не пройшли на II етап Конкурсу-захисту, та представляти їх у 2023-2024 н.р.

Директор НМК ПТО

Валентина ВАСИЛЬЧУК

Підготувала: Сахневич І.Д.,
методист НМК ПТО у Житомирській області