

Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
«Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету»



ЗВІТ НАУКОВОЇ СЕКЦІЇ
Простір рівних можливостей
(назва наукової секції)
циклової комісії
соціально-гуманітарних дисциплін
(назва циклової комісії)

на 2022-2023 навчальний рік

Кривий Ріг

**ЗВІТ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ НАУКОВО-ТВОРЧИХ
РОБІТ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ
«КОЗАЦТВО – ТРАДИЦІЇ ЧЕРЕЗ РОКИ!»
2022**

<http://kk.nau.edu.ua/news/382>

Козаччина – одна з героїчних і найяскравіших сторінок літопису життя українського народу. У нашій прадавній історії, безсумнівно, були і більш славетні сторінки, але вони від нас настільки віддалені в часі, що просто загубились у майже непроглядній пільмі минулого. І цей яскравий спалах національного піднесення світить нам дороговказом на небосхилі української історії.

Щорічно ми відзначаємо День Українського козацтва, що припадає на 14 жовтня і збігається з великим християнським святом Пресвятої Богородиці.

Саме з огляду на традиції та глибокий історичний зміст цієї дати на базі ВСП «Криворізького фахового коледжу Національного авіаційного університету» було прийнято рішення започаткувати щорічну конференцію науково-дослідних та творчих робіт здобувачів освіти «Козацтво – традиції через роки!»

Основна мета конференції - активізація пізнавального інтересу до історії козацтва, рідного краю, бажання осмислити та дослідити маловідомі та суперечливі сторінки історії.

Цього року дана конференція відбулась 28 жовтня. Участь у конференції взяли викладачі та здобувачі закладів освіти м.Кривого Рогу. На конференції були представлені науково-дослідницькі роботи, пошукові роботи за напрямками роботи: історії українського козацтва, військова історія України, історичне краєзнавство, філософські виміри історії України, історія культури України, видатні постаті України. За результатами конференції видано збірник тез доповідей Всеукраїнської конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти «Козацтво – традиції через роки!» 2022.

Учасники конференції та наукові керівники були відзначені сертифікатами конференції. Отримати сертифікат учасника можна сайті коледжу.

Дякуємо всім учасникам і гостям, бажаємо натхнення та запрошуємо в наступному році на ВСЕУКРАЇНСЬКУ КОНФЕРЕНЦІЮ НАУКОВО-ТВОРЧИХ РОБІТ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ «КОЗАЦТВО – ТРАДИЦІЇ ЧЕРЕЗ РОКИ!» 2023.



Зміст	
Гутица М.М., Ведорін В. ВАРІАЦІЇ ІНТЕГРАЦІЙНИХ ЗВ'ЯЗКІВ В НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІНАХ, ЯК ОДИН З ФАКТОРІВ ПОПУЛЯРИЗАЦІЇ ІСТОРИЧНОЇ НАУКИ, НА ПРИКЛАДІ Вивчення особистості князя Дмитра Вишневецького	4
Висоцька Л.В., Іванова М. АНАЛІЗ висвітлення питання ЗАРОДЖЕННЯ КОЗАЦТВА У ПІДРУЧНИКАХ З ІСТОРІЇ УКРАЇНИ	9
Корж В.О. ВІЙСЬКОВЕ МИСТЕЦТВО ТА ЗБРОЯ КОЗАКІВ	13
Дубинін Я.І. ВІЙСЬКОВА МАЙСТЕРНІСТЬ КОЗАКІВ	19
Рева Д., Ваналє Л. ВІЙСЬКОВЕ МИСТЕЦТВО КОЗАКІВ	24
Коваленко О.Ф. КОЛЕКТИВІЗАЦІЯ НА КРИВОРЕЖЖІ В ПЕРІОД ГОЛОДУ 1932-1933 РР. ЗА МАТЕРІАЛАМИ ГАЗЕТИ «ЧЕРВОНІЙ ПРНІК»	28
Заремба В.О. АНТИБІЛЬШОВИЦЬКИЙ ПОВСТАНСЬКИЙ РУХ ОТАМАНА СТЕЛОВОГО-БЛАКІТНОГО – СТЕЛОВА ДІВІЗІЯ	35
Вельоріна С. НАТХНЕНІНК ПЕТРО МОГИЛА ПРОЕКТУ КІСВО-МОГІЛЯНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ	39
Юр'єва М. УКРАЇНСЬКІ НАРОДНІ ПІСНІ ЯК НЕВІД'ЄМНА СТОРІНКА УКРАЇНСЬКОЇ КУЛЬТУРИ: ПРОБЛЕМА ЇХ ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ФЕНОМЕН НАЦІОНАЛЬНОЇ ПАМ'ЯТІ	43
Левуцька Н. Й., Оніщенко Н. В. КОШОВИЙ ЛИЦАРІВ ЧУБАТИХ ІВАН СІРКО В НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ ДМИТРА ФЕДОРЕНКА	47



О.Ф. Коваленко
Голова ЦК СГД, ведучий та організатор конференції
викладач ЦК СГД

Звіт роботи онлайн-тижня «Академічна доброчесність» 2022

<http://kk.nau.edu.ua/article/2878>

7-11 листопада 2022 р. у Відокремленому структурному підрозділі «Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету» Групою сприяння академічної доброчесності було проведено Онлайн-тиждень «Академічної доброчесності».

В умовах військового стану та дистанційного навчання для проведення онлайн-тижня «Академічна доброчесність» було використано веб-сервіс Google Клас, де створено тематичний курс (код: 6mfjqg6). Заходи з'являлися на курсі відповідно Плану роботи Тижня.

День 1. 7.11.2022 р. Презентація лекції «Академічна доброчесність» Л. Висоцька.

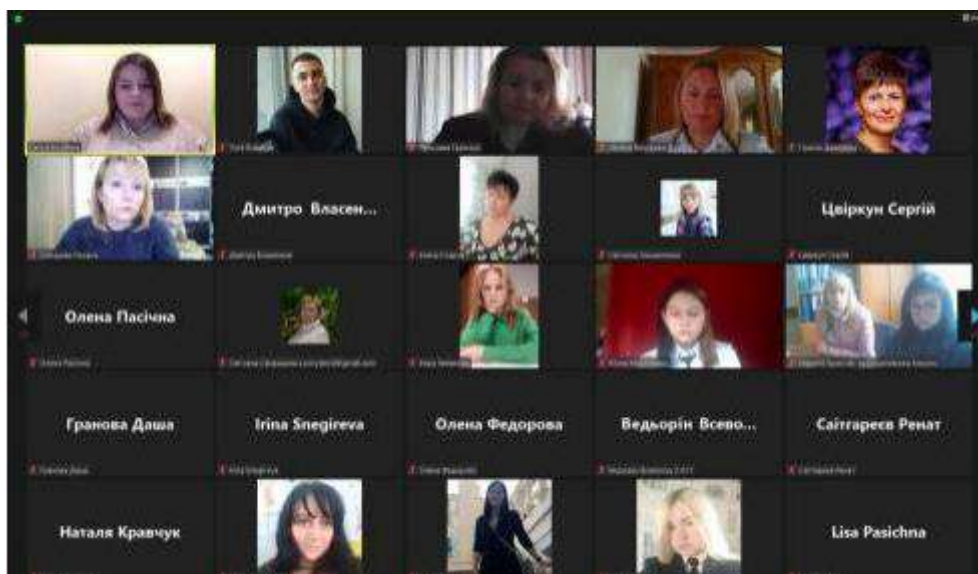


День 2. 8.11.2022 р.. Презентація навчально-методичного посібника «CASE: АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ», написаного у співавторстві Л. Висоцької та Д. Кирилової.
<http://kk.nau.edu.ua/article/2610>

День 3. 9.11.2022 р. Інформаційний дейдест «Стоп плагіат!». Інформативна виставка, організована О. Говоровою та Г. Щегловською, з метою привернення уваги учасників освітнього процесу до проблеми плагіату.



День 4. 10.11. 2022 р. II Регіональна науково-практична онлайн-конференція «Академічна доброчесність: основи теорії та практики».



На II Регіональній науково-практичній онлайн-конференції «Академічна доброчесність: основи теорії та практики» спікери виступили з результатами власних наукових розвідок з тем: Л. Висоцька «CASE: АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ» (ВСП «КРФК НАУ»); Д. Кирилова «Психологічні чинники толерантності студентів до академічної недоброчесності» (ВСП «КРФК НАУ»); Я. Гринчук «Юридичні аспекти академічної доброчесності» (ВСП «КРФК НАУ»); Ю. Навроцький,

С. Литвиненко «Академічна культура сучасної освіти: Чому взаємодія викладача та студента не може прямувати за напрямком «російського корабля»» (ВСП «КРФК УДУНТ»); О. Пасічна «Формування у здобувачів освіти умінь і навичок академічного письма у процесі підготовки наукових статей» (ВСП «КРФК НАУ»); Г. Щегловська «Неправильний бібліографічний опис як прояв плагіату» (ВСП «КРФК НАУ»); В. Ведьорін «Плагіат як порушення академічної доброчесності здобувача освіти» (ВСП «КРФК НАУ»); М. Іванова «Дотримання принципів академічної доброчесності здобувачами освіти під час навчання» (ВСП «КРФК НАУ»); К. Кліндухова, М. Тюганова «Плагіат в наукових роботах» (ВСП «ФКП ДУЕТ»); Ю. Морозенко «Авторське право» (ВСП «КРФК НАУ»); Ю. Букшук «Порядок і правила перевірки кваліфікаційних робіт на плагіат у ВСП «КРФК НАУ» (ВСП «КРФК НАУ»).

День 5. 11.11.2022 р. Звіт результатів онлайн-тестування «Академічна доброчесність» Д. Кирилова.

Головна мета групи сприяння академічної доброчесності ВСП «КРФК НАУ» - сприяння дотриманню академічної доброчесності та етики академічних відносин в освітній та науковій діяльності коледжу.

Відповідно до цієї мети, було запроваджене онлайн-опитування серед здобувачів освіти щодо виявлення рівня їх проінформованості з питань академічної доброчесності.

Загальна кількість опитуваних – 196 осіб.

Результати опитування розподілились наступним чином:

72 % здобувачів освіти розуміють поняття «академічна доброчесність».

57 % здобувачів освіти знають фундаментальні цінності академічної доброчесності.

86% здобувачів освіти знайомі із статтю 42 Закону України «Про освіту» та знають, що принципів академічної доброчесності повинні дотримуватись усі учасники освітнього процесу.

Ми можемо констатувати, що переважна більшість здобувачів освіти володіють інформацією щодо основних різновидів академічного шахрайства, а саме:

58% здобувачів освіти розуміють поняття «фабрикація».

55% здобувачів освіти розуміють поняття «фальсифікація». 64 % здобувачів освіти знайомі з поняттям «помилки цитування».

80% здобувачів освіти розуміють поняття «академічний плагіат».

65% здобувачів освіти знають основні різновиди академічного плагіату.

62% здобувачів освіти розуміють поняття «самоплагіат».

72% здобувачів освіти розуміють поняття «списування».

Можемо говорити, що здобувачі освіти не володіють достатньою інформацією щодо відповідальності за порушення академічної доброчесності коледжу. Про це свідчить суттєвий розподіл відповідей на поставлене запитання щодо відповідальності, яку може рекомендувати призначити комісія з питань етики та академічної доброчесності коледжу.

Переважна кількість здобувачів освіти не знають своїх прав та не знайомі із процедурою поновлення у число здобувачів освіти у разі відрахування, оскільки лише 35% респондентів зазначили про своє право на поновлення у навчання у разі відрахування.

Враховуючи результати онлайн-опитування можемо сформулювати такі рекомендації:

1. Підвищити регулярність просвітницької діяльності серед здобувачів освіти, зокрема на класних годинах та на заняттях з відповідних навчальних дисциплін.
2. Посилення роботи викладачів в напрямку передачі здобувачам освіти цінностей доброчесності й навчання їх належного академічного письма.
3. Більш активно залучувати здобувачів освіти до участі у тижнях Академічної доброчесності коледжу та науково-практичних конференціях з питань академічної доброчесності.
4. Проводити опитування на регулярній основі (1-2 рази на рік) з метою аналізу динаміки рівня обізнаності учасників освітнього процесу з питань академічної доброчесності.

Л.В. Висоцька,

к.п.н., голова Групи сприяння академічної доброчесності,

викладач ЦК СГД

Звіт

«Тиждень права 2022»


<http://kk.nau.edu.ua/news/423>

5-10 грудня 2022 р. у ВСП «КРФК НАУ» на платформі <https://classroom.google.com> онлайн ЦК соціально-гуманітарних дисциплін було проведено ряд правових заходів у рамках «Тижня права 2022».

5.12.2022 р. на курсі Тиждень права 2022 було представлено класним керівникам презентацію «Міжнародне гуманітарне право» (Л. Висоцька) для проведення класної години.

Які ж невідчужувані, фундаментальні права передбачаються міжнародним правом прав людини?

- Такими правами є:
 - право на життя;
 - заборона катувань та такого поводження з людьми, що принижує людську гідність;
 - заборона рабства і утримання людей у неволі;
 - право на свободу думки, совісті та релігії;
 - право на справедливий суд.

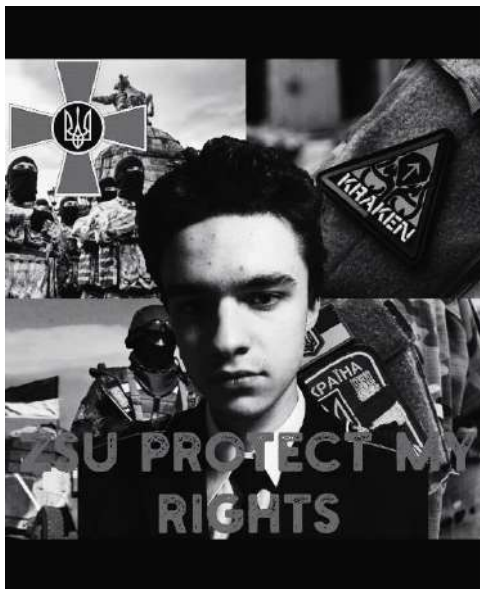


6-8.12.2022 р. – День Збройних сил України — це свято на честь тих, хто нині захищає територію нашої країни, забезпечує обороноспроможність Української держави. Це свято хоробрих військовослужбовців, завдяки незламному духу та звитязі яких, ми можемо почуватися у безпеці. З нагоди відзначення 31-ї річниці Збройних сил України ЦК СГД (Л.Висоцька, О.Коваленко) провела конкурс на підтримку ЗСУ «Я маю право на життя», який проводиться в рамках Тижня права 2022 ВСП «КРФК НАУ». Конкурс

проводився на платформі Telegram . Для участі необхідно було зробити тематичне фото та розмістити його у Telegram за посиланням: <https://t.me/+1fehoicU7HpmMThi>

Переможців конкурсу визначали учасники групи:

I місце Всеволод Ведьорін група 2011



II місце Іваненко Анастасія група 7002



III місце Кшижевський Станіслав група 2-021



7.12. 2022 р. Коваленко О.Ф. викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін провів Правовий квест «Ерудит». Ціль квесту – активізація пізнавальної діяльності здобувачів освіти, дати можливість їм спробувати самостійно реалізувати свої знання та здібності у розв’язанні правових головоломок.



8.12.2022 р. до святкування Міжнародного дня прав людини викладачами ЦК СГД (О.Коваленко, Л.Висоцька, М.Гутнева) було проведено правознавчий конкурс для здобувачів освіти 1 курсу навчання «Конституційні права, свободи та обов’язки людини і громадянина». В конкурсі прийняло участь понад 100 здобувачів освіти 1 курсу

навчання.

Переможці:

I місце - 28 балів	Кшижевський Стас 2-021 гр, Петренко Влас 3025 гр.
II місце - 27 балів	Засядько Мілена 7-022, Завальницький Віталій 3-027

III місце - 26 балів	Зуєва Маргарита 3-022, Чайка Марія 3-028, Криворучко Єлизавета 3-027, Алексеєва Поліна 7-022, Шевчук Дарина 7-022, Бочкарьова Валерія 7-022
----------------------	--

Вітаємо переможців та бажаємо подальших звершень!

Висловлюємо щирі вдячність адміністрації коледжу за допомогу та методичні поради щодо організації Тижня права 2022.

Звіт викладача Коваленка О.Ф.

Протягом 1 семестру 2022-2023 навчального року викладачем було організовано та проведено разом з іншими викладачами Всеукраїнська конференція науково-творчих робіт здобувачів освіти «Козацтво – традиції через роки!» (модератор конференції) в заочній формі. <http://kk.nau.edu.ua/news/382>

В рамках «Тиждень права 2022» <http://kk.nau.edu.ua/news/423> викладач Коваленко О.Ф.:

- з викладачем Висоцькою Л.В. провели конкурс на підтримку ЗСУ «Я маю право на життя» Конкурс проводився на платформі Telegram . Для участі необхідно було зробити тематичне фото та розмістити його у Telegram за відповідним посиланням.
- провів Правовий квест «Ерудит». Ціль квесту – активізація пізнавальної діяльності здобувачів освіти, дати можливість їм спробувати самостійно реалізувати свої знання та здібності у розв’язанні правових головоломок.
- з викладачем Висоцькою Л.В. та Гутневою М.М. провели правознавчий конкурс для здобувачів освіти 1 курсу навчання «Конституційні права, свободи та обов’язки людини і громадянина». В конкурсі прийняло участь понад 100 здобувачів освіти 1 курсу навчання.

В рамках роботи наукової секції викладачем Коваленко О.Ф.:

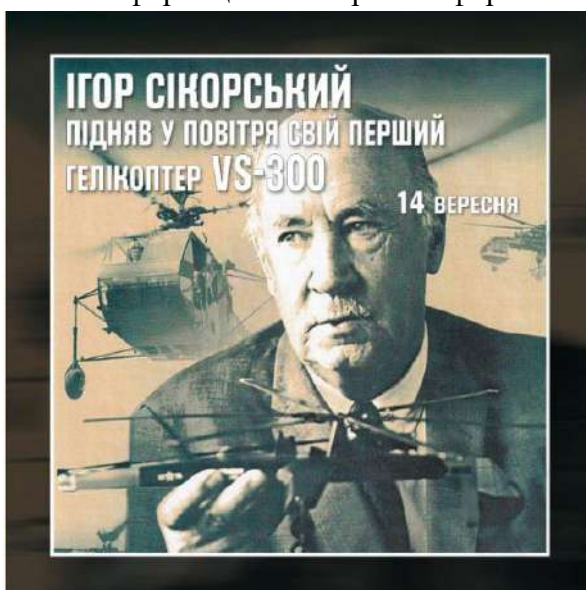
- до 71-річчя коледжу проведено позакласний виховний захід «І.І. Сікорський – видатний авіаконструктор ХХ століття» <http://kk.nau.edu.ua/news/335>

Мета заходу:

- Навчальна- ознайомити здобувачів освіти з історією авіації, а саме розглянути історію створення першого в світі гелікоптера за класичною схемою конструктора Ігоря Івановича Сікорського.
- Виховна - формування усебічно розвиненої цілісної особистості з патріотичною позицією, яка здатна до критичного мислення; виховання морально-етичних цінностей.

Проведено 15.09.2022р. групі 3012, 3015 в онлайн форматі.

Інформаційні матеріали оформлені за допомогою навчальної презентації.



- проведено виховний захід КОСТЬ ПЕСТУШКО – ЗАБУТА ЛЕГЕНДА, ЯКА ПОВЕРТАЄТЬСЯ <http://kk.nau.edu.ua/article/2835>

Мета заходу: розширення знань здобувачів освіти про історію рідного краю, відродження забутих сторінок історії та історичних особистостей; виховання патріотичних почуттів здобувачів освіти; формування соціально-компетентного, активного, відповідального громадянина України.

Виховний захід проведено в групі 3012, 3015 28.09.2022 року в онлайн форматі.

Інформаційні матеріали можуть бути використані при проведенні класних годин викладачами ВСП «КРФК НАУ».

Інформаційні матеріали до виховного заходу.



Бо в день радості над вами
Розпадеться кара.
І повіє огонь новий
З Холодного Яру.

Тарас Шевченко «Холодний яр»,
17 грудня 1845, В'юнище

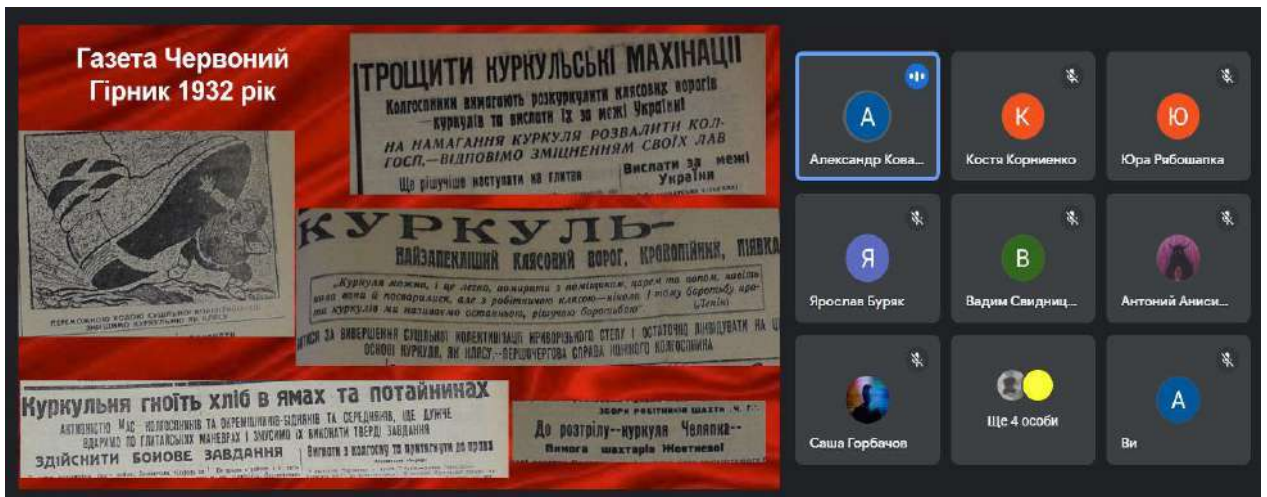
Одним з таких маловідомих героїв українського визвольного руху є Кость Пестушко. Чоловік, та, мабуть, ще майже парубок, у 22 роки сформував дивізію у 20 тисяч (!) штиків і так почав громити більшовиків, що аж тирса летіла!

- проведено виховний захід викладача історії України Коваленка О.Ф. до Дня пам'яті жертв Голодомору. <http://kk.nau.edu.ua/news/418>

Метою заходу було вшанувати світлу пам'ять безвинно замучених голодом та політичними репресіями людей, ознайомити здобувачів освіти з трагічним минулим нашого народу; вчити їх бережно ставитися до історії своєї країни, розкривати її як білі, так і чорні сторінки, виховувати особистісні риси громадянина України, патріотизм, дотримання традицій вшанування померлих і загиблих.

Захід проведено у групі 3012, 3015 23.11.2022 року. Форма проведення on-line - Classroom, Meet

Із здобувачами освіти було розглянуто колективізація та голод на Криворіжжі в 1932 році, за матеріалами місцевої газети «Червоний Гірник». Було поєднано виховну роботу із краєзнавчою роботою. Це дозволило розібрати на конкретних прикладах, які дії радянської влади в 1932 році сприяли поширенню голоду, яким чином проводилась насильницька колективізація та примусове вилучення збіжжя у селян на Криворіжжі. Здобувачі освіти отримали навички наукової роботи із періодичними виданнями, як джерелом історичної інформації.



Викладач Коваленко О.Ф. пройшов (дистанційно) курси підвищення кваліфікації на освітній платформі «Соціальна перспектива» з курсу:

Міністерство цифрової трансформації України. НАДС. Електронний сертифікат № Т0042888250 з базового курсу «Цифрові навички для вчителів» 17 вересня 2022 р. Обсяг годин – 0.1 кредиту ЄКТС



Коваленко О.Ф. протягом 1 семестру підготував до участі в конференціях та наукових конкурсах здобувача освіти:

- Заремба В.О. 5011 гр. Антибільшовицький повстанський рух отамана степового-блакитного – степова дивізія. // «Козацтво – традиції через роки!»: Збірник тез доповідей всеукраїнської конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти. – Кривий Ріг: КРФК НАУ, 2022. – 52 с.

Сертифікат учасника <http://kk.nau.edu.ua/article/2876>

Сертифікат наукового керівника <http://kk.nau.edu.ua/article/2875>

Збірник тез доповідей <http://kk.nau.edu.ua/article/2874>



Коваленко О.Ф. протягом 1 семестру прийняв участь:

Коваленко О.Ф. Колективізація на Криворіжжі в період голоду 1932-1933 рр. За матеріалами газети «Червоний Гірник» // «Козацтво – традиції через роки!»: Збірник тез доповідей всеукраїнської конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти. – Кривий Ріг: КРФК НАУ, 2022. – 52 с.

Сертифікат учасника <http://kk.nau.edu.ua/article/2876>

Збірник тез доповідей <http://kk.nau.edu.ua/article/2874>



Звіт роботи викладача ЦК СГД Л. Висоцької I семестр 2022-2023 нр.

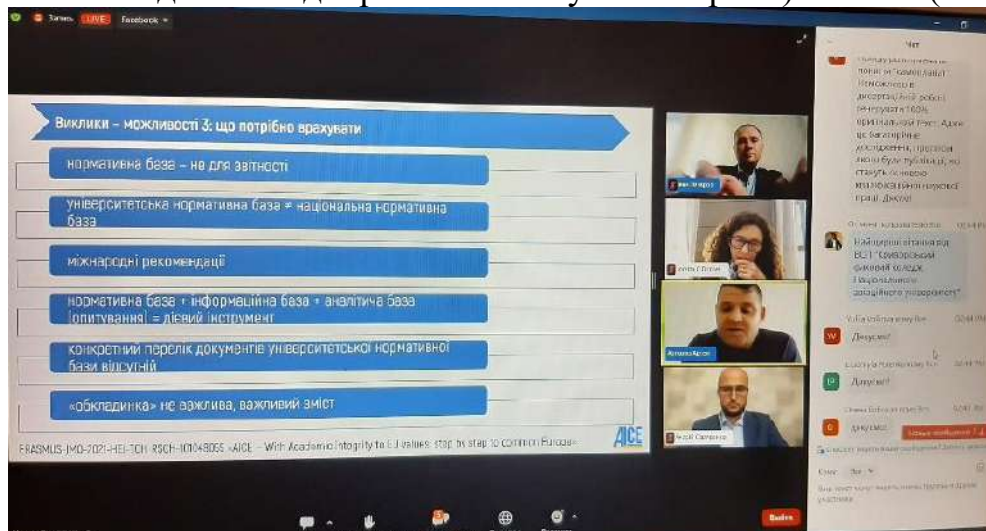
1 вересня 2022 р. Л.Висоцька, Д. Кирилова CASE: АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ: навчально-методичний посібник для педагогічних, науково-педагогічних працівників та здобувачів освіти ВСП «КРФК НАУ». – Кривий Ріг: ВСП «КРФК НАУ», 2022. –60 с. <http://kk.nau.edu.ua/article/907>

19.вересня 2022 – базовий курс «Цифрові навички для вчителів»



3 жовтня 2022 лекція для здобувачів освіти першого року навчання ВСП «КРФК НАУ» «Академічна доброчесність» <http://kk.nau.edu.ua/article/2777>

4 жовтня 2022 р. участь (слухач) Форум академічної доброчесності (проблема академічної доброчесності в умовах кризи) м. Київ (онлайн)



28 жовтня 2022 участь у Всеукраїнській конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти «Козацтво – традиції через роки»

Висоцька Л.В. Іванова М. АНАЛІЗ ВИСВІТЛЕННЯ ПИТАННЯ ЗАРОДЖЕННЯ КОЗАЦТВА У ПІДРУЧНИКАХ З ІСТОРІЇ УКРАЇНИ // «Козацтво – традиції через роки!»: Збірник тез доповідей всеукраїнської конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти. – Кривий Ріг: КРФК НАУ, 2022. – 52 с.



Підготувала до участі в конференції здобувача освіти групи 7001 Іванову Марію.





7-11 листопада Тиждень академічної доброчесності

<http://kk.nau.edu.ua/article/2878>

10 листопада 2022 II Регіональна науково-практична онлайн-конференція «Академічна доброчесність: основи теорії та практики»

<http://kk.nau.edu.ua/news/384>

Підготувала здобувача освіти Слізова Івана група 7001.





23 листопада у педагогічному брифінгу «Недоліки і переваги дистанційного навчання з досвіду роботи викладачів ВСП «КРФК НАУ» з доповіддю «Запобігання академічній недоброчесності в умовах дистанційного навчання» <http://kk.nau.edu.ua/news/412>

5 -9 грудня Тиждень права: 1) класна година «Міжнародне гуманітарне право», 2) Конкурс фото до Дня ЗСУ «Я маю право на життя» <http://kk.nau.edu.ua/news/423>

19 грудня 2022 р. проведення класної години – семінар-практикум :«Істина в мені» для здобувачів 7001 групи. <http://kk.nau.edu.ua/news/undefined>



Звіт викладача Гутнєвої М.М.

Протягом навчального року викладач прийняла участь у Всеукраїнській конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти «Козацтво – традиції через роки!» (підготовка та консультація написання доповіді здобувача освіти гр. 2-011 Ведьоріна В.) в заочній формі

<http://kk.nau.edu.ua/news/382>

В рамках «Всеукраїнського тижня права» разом з іншими викладачами було підготовлено та проведено дистанційно конкурс на правову тематику «Конституційні права, свободи та обов'язки людини та громадянина»

<http://kk.nau.edu.ua/news/431>

В рамках роботи наукової секції викладачем Гутнєвою М.М.:

- проведено навчально-виховний захід у форматі історичного дайджесту «Розширюючи історичні горизонти. Особистість в історії. Нестор Махно» 27.10.2022, гр. 3-013 <http://kk.nau.edu.ua/news/360>

Формат проведення: онлайн (GoogleMeet|Classroom); інформаційний дайджест

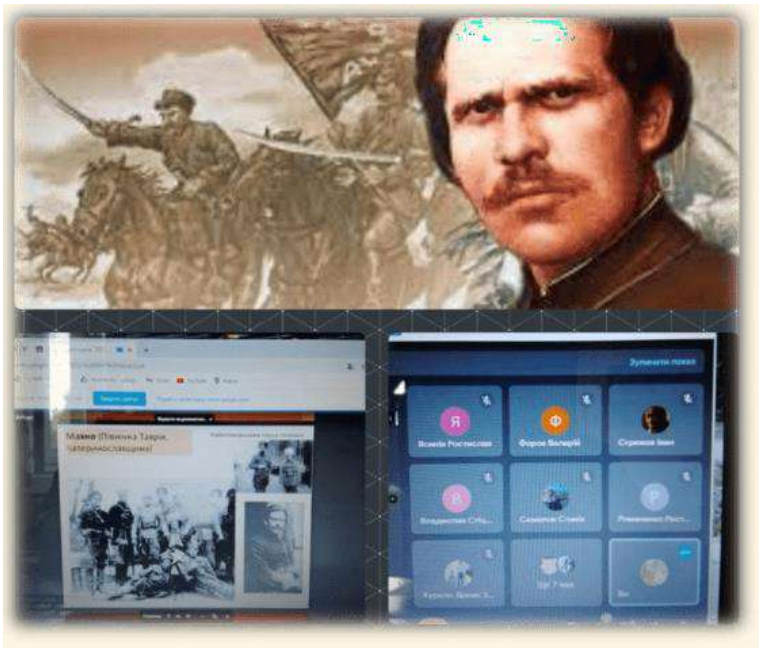
Час проведення: 27 жовтня 2022 року

гр. 3-013

Мета проведення:

- поглибити знання учнів з історико-політичних аспектів на прикладі вивчення окремих сторінок історії періоду Української революції;
- акцентувати увагу на ролі особистості в історії;
- надати пояснення змістовного компонента ідеології анархізму;
- пояснити різнобічність впливів і факторів як внутрішньополітичних, так і зовнішньої політики на історичну ситуацію в роки Української революції;
- формування громадянської культури особистості прикладом історичних подій





Викладач Гутнева М.М. протягом навчального року підготувала до участі в конференціях та наукових конкурсах здобувача освіти:

- Ведьорін В. група 2011. Варіація інтеграційних зв'язків в навчальних дисциплінах, як один з факторів популяризації історичної науки, на прикладі вивчення особистості князя Дмитра Вишневецького // «Козацтво – традиції через роки!»: Збірник тез доповідей VIII регіональної конференції науково-творчих робіт здобувачів освіти. – Кривий Ріг: КРФК НАУ, 2022. – 52 с.

<http://kk.nau.edu.ua/article/2874>

Сертифікат учасника <http://kk.nau.edu.ua/article/2876>



Викладача Гутнєва М.М. пройшла (дистанційно) курси підвищення кваліфікації на освітній платформі «Соціальна перспектива» з курсу:

Міністерство цифрової трансформації України. НАДС. Електронний сертифікат № Т0042888250 з базового курсу Цифрові навички для вчителів» 17 вересня 2022 р. Обсяг годин – 0.1 кредиту ЄКТС



Міністерство
цифрової трансформації
України



Електронний сертифікат

цей сертифікат засвідчує, що

Марина Гутнева

успішно завершив(ла) базовий курс

«Цифрові навички для вчителів»

обсягом (0,1 кредиту ЄКТС)

09 жовтня 2022

