

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до навчального плану

Код та найменування спеціальності 186 Видавництво та поліграфія

Рівень вищої освіти перший бакалаврський

Спеціалізація Технології електронних мультимедійних видань та редагування

Освітня програма Технології електронних мультимедійних видань та редагування

Форма навчання очна (денна)

Загальний обсяг у кредитах Європейської кредитної
трансферно-накопичувальної системи та строк навчання 240 кредитів, 4 роки

Навчальний план затверджений Вченою радою 27.10.2017 р., протокол № 3
(дата та номер протоколу)

Відповідність вимогам стандарту вищої освіти (в разі наявності)

стандарт не розроблений

Відповідність вимогам професійного стандарту (в разі наявності)

стандарт розроблений

Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання

повна загальна середня освіта

Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач	Програмні результати навчання	Найменування навчальних дисциплін, практик
I. Цикл загальної підготовки		
<p>Здатність вчитися й опанувати сучасні знання у предметній галузі та професійній діяльності, застосовувати знання у практичних ситуаціях. Здатність до адаптації та дій у новій ситуації.</p> <p>Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків. Здатність критично оцінювати й переосмислювати накопичений досвід (власний і чужий), аналізувати свою професійну й соціальну діяльність.</p> <p>Здатність відповідально приймати рішення та діяти з урахуванням соціальних і етичних цінностей та правових норм.</p> <p>Здатність до</p>	<p>Застосовувати базові професійні й наукові знання в галузі природничих, соціально-гуманітарних та економічних наук у пізнавальній та професійній діяльності.</p> <p>Здійснювати просвітницьку та виховну діяльність серед населення з метою підвищення рівня психологічної культури суспільства.</p> <p>Здійснювати аналіз соціальних потреб у застосуванні психологічних методів та технологій задля розв'язання актуальних проблем суспільства.</p>	<p>Філософія Історія України Соціологія Політологія Психологія Правознавство</p>

Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач	Програмні результати навчання	Найменування навчальних дисциплін, практик
абстрактного мислення, аналізу, синтезу та встановлення взаємозв'язків між явищами та процесами		
Здатність спілкуватися на професійну тематику державною мовою як усно, так і письмово. Здатність спілкуватися іноземною мовою.	<p>Володіти навичками спілкування державною та іноземними мовами, використовуючи професійну термінологію.</p> <p>Демонструвати вміння організовувати свою діяльність, працювати автономно та в команді; володіти навичками взаємодії в колективі для виконання завдань у професійній діяльності, застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації; створювати творчий і доброзичливий мікроклімат у колективі; налагоджувати безконфліктні стосунки.</p> <p>Представляти результати професійної діяльності у формі рефератів, презентацій, проектів, звітів тощо.</p>	Українська мова (за професійним спрямуванням) Іноземна мова (за професійним спрямуванням)
Здатність до адаптації та дій у новій ситуації. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків. Здатність організовувати свою діяльність, працювати автономно та в команді.	<p>Застосовувати сучасні методи, що забезпечують безпеку життєдіяльності людей та їх захист від можливих наслідків аварій, катастроф і стихійних лих, застосовувати способи раціонального використання сировинних, енергетичних та інших видів ресурсів.</p> <p>Контролювати виробничу дисципліну, точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю; організовувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції</p>	Безпека життєдіяльності, основи охорони праці Основи екології Фізичне виховання

Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач	Програмні результати навчання	Найменування навчальних дисциплін, практик
<p>Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу та встановлення взаємозв'язків між явищами.</p> <p>Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p>	<p>Застосовувати базові професійні й наукові знання в галузі природничих, соціально-гуманітарних та економічних наук у пізнавальній та професійній діяльності.</p> <p>Демонструвати вміння організовувати свою діяльність, працювати автономно та в команді; володіти навичками взаємодії в колективі для виконання завдань у професійній діяльності, застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації; створювати творчий і доброзичливий мікроклімат у колективі; налагоджувати безконфліктні стосунки.</p> <p>Представляти результати професійної діяльності у формі рефератів, презентацій, проектів, звітів тощо.</p>	<p>Історія світової культури</p> <p>Історія української культури</p> <p>Релігієзнавство</p>
<p>Здатність організовувати свою діяльність, працювати автономно та в команді.</p> <p>Здатність вчитися й опановувати сучасні знання у предметній галузі та професійній діяльності, застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p>	<p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Планувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі матеріалами, комплектуючими, засобами контролю, технологічним обладнанням з урахуванням правил охорони праці для підприємств та організацій видавництва й поліграфії.</p> <p>Демонструвати вміння організовувати свою діяльність, працювати автономно та в команді; володіти навичками взаємодії в колективі для виконання завдань у професійній діяльності, застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації; створювати творчий і доброзичливий мікроклімат у колективі; налагоджувати безконфліктні стосунки.</p>	<p>Системи технологій промисловості</p> <p>Основи маркетингу</p>

II. Цикл професійної підготовки

<p>Здатність застосовувати відповідні математичні і технічні методи та комп'ютерне програмне забезпечення для вирішення завдань видавництва та поліграфії.</p>	<p>Здійснювати інформаційні дослідження з метою забезпечення обґрунтованості та конкурентоспроможності технічних рішень: знаходити, оцінювати й використовувати інформацію з різних джерел, необхідну для вирішення практичних і професійних завдань.</p> <p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p> <p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p> <p>Володіти навичками експлуатації технічних засобів видавничих систем; знати правила експлуатації поліграфічного обладнання.</p>	<p>Інформаційні технології в поліграфії</p> <p>Інформаційні мережі</p> <p>Теоретична інформатика</p> <p>Технології поліграфічного виробництва</p> <p>Прикладна статистика</p> <p>Прикладна математика</p>
<p>Здатність використовувати на практиці сучасні технології та обладнання видавництва та поліграфії; застосовувати й</p>	<p>Використовувати знання з технологій додрукарської підготовки, друкарських та післядрукарських процесів, теорії кольору, методів оброблення текстової та мультимедійної інформації для забезпечення якості друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії відповідно до чинних стандартів.</p> <p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p>	<p>Інформаційні технології в поліграфії</p> <p>Технології поліграфічного виробництва</p> <p>Додрукарське опрацювання інформації</p> <p>Технології комп'ютерного дизайну</p>

<p>інтегрувати знання і розуміння інших галузей виробництва та технологій. інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасне програмне та апаратне забезпечення.</p>	<p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p>	<p>Технології електронного видавництва Мультимедійні технології Програмування засобів мультимедіа</p>
<p>Здатність розуміти процеси і явища, притаманні всім етапам виробництва друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.</p>	<p>Планувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі матеріалами, комплектуючими, засобами контролю, технологічним обладнанням з урахуванням правил охорони праці для підприємств та організацій видавництва й поліграфії.</p> <p>Контролювати виробничу дисципліну, точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p> <p>Аналізувати й оцінювати виробничі і невиробничі витрати на забезпечення необхідної якості продукції, аналізувати результати діяльності виробничих підрозділів.</p> <p>Обирати та застосовувати прилади та пристрої для вимірювання параметрів якості матеріалів, обладнання, напівфабрикатів та готових виробів під час виготовлення всіх видів виробів видавництва та поліграфії; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p>	<p>Видавнича справа і технічне редагування Обладнання видавничо-поліграфічного виробництва Технології електронного видавництва Технології поліграфічного виробництва Ділова іноземна мова за фахом</p>

	<p>Представляти результати професійної діяльності у формі рефератів, презентацій, проектів, звітів тощо.</p> <p>Володіти навичками спілкування державною та іноземними мовами, використовуючи професійну термінологію.</p>	
<p>Здатність застосовувати принципи оброблення, реєстрації, формування, відтворення, зберігання текстової, графічної, звукової та відеоінформації та особливостей її використання для виготовлення друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.</p>	<p>Здійснювати інформаційні дослідження з метою забезпечення обґрунтованості та конкурентоспроможності технічних рішень: знаходити, оцінювати й використовувати інформацію з різних джерел, необхідну для вирішення практичних і професійних завдань.</p> <p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p> <p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p>	<p>Інформаційні технології в поліграфії</p> <p>Програмування засобів мультимедіа</p> <p>Основи композиції та дизайну</p> <p>Ілюстрування</p> <p>Комп'ютерна анімація</p> <p>Редакторська підготовка видань</p> <p>Комп'ютерна графіка</p>
<p>Здатність робити раціональний вибір технологій, матеріалів, обладнання, апаратно-програмного забезпечення, методів і засобів контролю для</p>	<p>Демонструвати вміння організувати свою діяльність, працювати автономно та в команді; володіти навичками взаємодії в колективі для виконання завдань у професійній діяльності, застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації; створювати творчий і доброзичливий мікроклімат у колективі; налагоджувати безконфліктні стосунки.</p> <p>Використовувати знання з технологій додрукарської підготовки, друкарських та післядрукарських процесів, теорії кольору, методів оброблення текстової та</p>	<p>Додрукарське опрацювання інформації</p> <p>Основи проектування Web-видань</p> <p>Технології електронного видавництва</p> <p>Програмування засобів мультимедіа</p>

<p>проектування технологічного процесу виготовлення друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.</p>	<p>мультимедійної інформації для забезпечення якості друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії відповідно до чинних стандартів.</p> <p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p> <p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p>	<p>Видавнича справа і технічне редагування</p> <p>Програмні засоби обробки інформації</p> <p>Друкувальні та електронні засоби інформації</p> <p>Видавничо-поліграфічні матеріали</p> <p>Обладнання видавничо-поліграфічного виробництва</p>
<p>Здатність проектувати структуру, конструкцію та дизайн друкованих і електронних видань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасне програмне та</p>	<p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p> <p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес,</p>	<p>Проектування баз даних</p> <p>Основи проектування Web-видань</p> <p>Технології поліграфічного виробництва</p>

апаратне забезпечення.	обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.	
Здатність демонструвати розуміння метрологічного забезпечення, стандартизації, проблем та напрямів забезпечення якості виробництва та технологій.	<p>Застосовувати сучасні методи, що забезпечують безпеку життєдіяльності людей та їх захист від можливих наслідків аварій, катастроф і стихійних лих, застосовувати способи раціонального використання сировинних, енергетичних та інших видів ресурсів.</p> <p>Планувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі матеріалами, комплектуючими, засобами контролю, технологічним обладнанням з урахуванням правил охорони праці для підприємств та організацій видавництва й поліграфії.</p> <p>Контролювати виробничу дисципліну, точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p> <p>Аналізувати й оцінювати виробничі і невиробничі витрати на забезпечення необхідної якості продукції, аналізувати результати діяльності виробничих підрозділів.</p> <p>Обирати та застосовувати прилади та пристрої для вимірювання параметрів якості матеріалів, обладнання, напівфабрикатів та готових виробів під час виготовлення всіх видів виробів видавництва та поліграфії; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p>	Технології поліграфічного виробництва Типографіка Додрукарське опрацювання інформації Інтелектуальна власність та авторське право Обладнання видавничо-поліграфічного виробництва
Здатність розуміти і враховувати соціальні, екологічні, етичні, економічні, правові та комерційні чинники, що впливають на реалізацію технічних рішень у видавництві та поліграфії.	<p>Застосовувати базові професійні й наукові знання в галузі природничих, соціально-гуманітарних та економічних наук у пізнавальній та професійній діяльності.</p> <p>Здійснювати інформаційні дослідження з метою забезпечення обґрунтованості та конкурентоспроможності технічних рішень: знаходити, оцінювати й використовувати інформацію з різних джерел, необхідну для вирішення практичних і професійних завдань.</p> <p>Застосовувати сучасні методи, що забезпечують безпеку життєдіяльності людей та їх захист від можливих наслідків аварій, катастроф і стихійних лих,</p>	Видавнича справа і технічне редагування Комп'ютерна етика Інтелектуальна власність та авторське право Інформаційна культура

	<p>застосовувати способи раціонального використання сировинних, енергетичних та інших видів ресурсів.</p> <p>Демонструвати вміння організувати свою діяльність, працювати автономно та в команді; володіти навичками взаємодії в колективі для виконання завдань у професійній діяльності, застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації; створювати творчий і доброзичливий мікроклімат у колективі; налагоджувати безконфліктні стосунки.</p>	
<p>Здатність приймати обґрунтовані техніко-економічні рішення стосовно реалізації конкретного проекту видавничо-поліграфічної діяльності в рамках видавничих, виробничих планів підприємства; розроблення нормативної та технічної документації виробничого процесу виготовлення продукції.</p>	<p>Використовувати знання з технологій додрукарської підготовки, друкарських та післядрукарських процесів, теорії кольору, методів оброблення текстової та мультимедійної інформації для забезпечення якості друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії відповідно до чинних стандартів.</p> <p>Володіти прийомами й методами опрацювання текстової, графічної та мультимедійної інформації, використовувати інформаційні технології та програмне забезпечення під час розроблення видавничих проектів.</p> <p>Розробляти структуру, конструкцію, здійснювати оформлення та оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, пакувань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії, використовуючи сучасні технологічні рішення та програмні продукти.</p> <p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p> <p>Планувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі матеріалами, комплектуючими, засобами контролю, технологічним обладнанням з урахуванням правил охорони праці для</p>	<p>Видавнича справа і технічне редагування</p> <p>Технології поліграфічного виробництва</p> <p>Редакторська підготовка видань</p> <p>Додрукарське опрацювання інформації</p> <p>Редакторська підготовка видань</p> <p>Практична стилістика та літературне редагування</p> <p>Виробнича практика (технологічна)</p>

	<p>підприємств та організацій видавництва й поліграфії.</p> <p>Контролювати виробничу дисципліну, точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p>	
<p>Здатність планувати й організувати виробництво, експлуатацію, технічне обслуговування, розповсюдження продукції у видавництві та поліграфії з урахуванням усіх аспектів вирішуваної проблеми</p>	<p>Обґрунтовувати концепцію видання, розробляти склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, розробляти робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p> <p>Використовувати програмне забезпечення та комп'ютерні інформаційні технології для підготовки продукції до випуску, організації та керування виробничими процесами.</p> <p>Розробляти, забезпечувати й реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обирати відповідні матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси; аргументувати обрані рішення.</p> <p>Планувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі матеріалами, комплектуючими, засобами контролю, технологічним обладнанням з урахуванням правил охорони праці для підприємств та організацій видавництва й поліграфії.</p> <p>Контролювати виробничу дисципліну, точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p> <p>Аналізувати й оцінювати виробничі і невиробничі витрати на забезпечення необхідної якості продукції, аналізувати результати діяльності виробничих підрозділів.</p> <p>Обирати та застосовувати прилади та пристрої для вимірювання параметрів якості матеріалів, обладнання, напівфабрикатів та готових виробів під час виготовлення всіх видів виробів видавництва та поліграфії; організувати метрологічне забезпечення технологічних процесів з використанням типових методів контролю якості продукції.</p>	<p>Технології поліграфічного виробництва</p> <p>Видавнича справа і технічне редагування</p> <p>Обладнання видавничо-поліграфічного виробництва</p> <p>Додрукарське опрацювання інформації</p> <p>Редакторська підготовка видань</p> <p>Виробнича практика (технологічна)</p>

Представляти результати професійної діяльності у формі рефератів, презентацій, проектів, звітів тощо. Володіти навичками експлуатації технічних засобів видавничих систем; знати правила експлуатації поліграфічного обладнання.

Інше (у разі потреби) _____ - _____

Гарант освітньої програми / керівник кафедри із спеціальної (фахової) підготовки

Доктор педагогічних наук, професор Кушнарєнко Наталя Миколаївна _____



Ректор

Декан

В.М. Шейко

А.А. Соляник