

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»  
Фізико-математичний факультет

2023–2024 н.р.

Перелік дисциплін, видів навчальної роботи  
та відповідних форм контролю

2 / 4 / 6 / 8 семестри

Бакалаврський рівень вищої освіти  
1 курс

	014 Середня освіта (Математика)	014 Середня освіта (Інформатика)
Екзамени	<ul style="list-style-type: none"><li>• Історія України і української культури (Федь В. А.)</li><li>• Аналітична геометрія (Чуйко О.В.)</li><li>• Математичний аналіз (Чайченко С.О./Шулик Т. В.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Історія України і української культури (Федь В. А.)</li><li>• Дискретна математика (Кайдан Н.В./Глазова В. В.)</li><li>• Алгоритми та структури даних (Стьопкін А. В.)</li></ul>
Заліки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Фізичне виховання (Бобирев В. Є.)</li><li>• Бази даних (Стьопкін А. В.)</li><li>• Дискретна математика (Кайдан Н.В./Глазова В. В.)</li><li>• Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Сечка С. В.)</li><li>• Алгоритми та структури даних (Стьопкін А. В.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Фізичне виховання (Бобирев В. Є.)</li><li>• Програмування (Величко В. Є.)</li><li>• Аналітична геометрія (Чуйко О.В.)</li><li>• Математичний аналіз (Чуйко О. В./Чуйко С. М.)</li><li>• Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л. М.)</li></ul>

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»  
Фізико-математичний факультет

2023–2024 н.р.

**Перелік дисциплін, видів навчальної роботи  
та відповідних форм контролю**

2 / 4 / 6 / 8 семестри

**Бакалаврський рівень вищої освіти  
2 курс**

	<b>014 Середня освіта (Математика)</b>	<b>014 Середня освіта (Фізика)</b>	<b>014 Середня освіта (Інформатика)</b>
<b>Екзамени</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Нікітіна Н. П.)</li> <li>• Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка) (Мартинов Р. С.)</li> <li>• Психологія (Мухіна В. В.)</li> <li>• Алгебра і теорія чисел (Пащенко З. Д.)</li> <li>• Загальна фізика (Демедюк Р. О.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Нікітіна Н. П.)</li> <li>• Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка) (Мартинов Р. С.)</li> <li>• Психологія (Мухіна В. В.)</li> <li>• Загальна фізика (Демедюк Р. О.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л. М.)</li> <li>• Педагогіка (Роздимаха Є. А./Плюхіна Н. П.)</li> <li>• Психологія (Мухіна В. В.)</li> <li>• Програмування (Величко В. Є.)</li> <li>• Бази даних та розподілені інформаційно-аналітичні системи (Стьопкін А. В.)</li> </ul>
<b>Заліки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т. М.)</li> <li>• Педагогіка (Роздимаха Є. А./Плюхіна Н. П.)</li> <li>• Елементарна математика (Беседін Б. Б.)</li> <li>• Технології програмування (Величко В. Є.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т. М.)</li> <li>• Педагогіка (Роздимаха Є. А.)</li> <li>• Диференціальні та інтегральні рівняння (Чуйко О. С.)</li> <li>• Технології програмування (Величко В. Є.)</li> <li>• Вікова фізіологія і гігієна та основи екології (Кушакова І. В., Буров Ю. В.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Фізичне виховання (Пристинська Т. М.)</li> <li>• Візуалізація даних (Величко В. Є./Федоренко О. Г.)</li> </ul>
<b>ПП</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка</li> </ul>

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»  
Фізико-математичний факультет

2023–2024 н.р.

Перелік дисциплін, видів навчальної роботи  
та відповідних форм контролю

2 / 4 / 6 / 8 семестри

Бакалаврський рівень вищої освіти  
3 курс

	014 Середня освіта (Математика)	014 Середня освіта (Фізика)	014 Середня освіта (Інформатика)
<b>Екзамени</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Диференціальна геометрія і топологія (Чуйко О. В.)</li> <li>Математична логіка і теорія алгоритмів (Турка Т. В.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Теоретична фізика (Костіков О. П.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Шкільний курс інформатики та методика її навчання (Глазова В. В.)</li> <li>Теорія ймовірностей та математична статистика (Чуйко С. М.)</li> </ul>
<b>Заліки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Основи медичних знань та цивільного захисту (диф. залік) (Буров Ю. В.)</li> <li>Методика навчання математики (Беседін Б. Б.)</li> <li>Проективна геометрія (Кадубовський О. А.)</li> <li>Астрономія (Демедюк Р. О.)</li> <li>Вибрані питання математики, інформатики та методики їх навчання (Пащенко З. Д., Кадубовський О. А.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Основи медичних знань та цивільного захисту (диф. залік) (Буров Ю. В.)</li> <li>Основи векторного і тензорного аналізу (Кадубовський О. А.)</li> <li>Професійна та корпоративна етика, естетика (Федь В. А.)</li> <li>Правознавство (Іванчук В. В.)</li> <li>Методика навчання фізики (Ткаченко В. М.)</li> <li>Менеджмент, маркетинг, економіка освіти (Артюхіна М. В.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технології та методи розв'язування олімпіадних задач з інформатики (Величко В. Є.)</li> <li>Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л. М.)</li> <li>Програмування та підтримка Веб-застосунків (Стьопкін А. В.)</li> <li>Основи криптології (Турка Т. В.)</li> <li>Створення динамічних комп'ютерних презентацій (Стьопкін А. В.)</li> </ul>
<b>ПП</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Навчальна предметна практична підготовка</li> </ul>

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»  
Фізико-математичний факультет

2023–2024 н.р.

Перелік дисциплін, видів навчальної роботи  
та відповідних форм контролю

2 / 4 / 6 / 8 семестри

Бакалаврський рівень вищої освіти  
4 курс

	014 Середня освіта (Математика)	014 Середня освіта (Фізика)	014 Середня освіта (Інформатика)
<b>Екзамени</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Теорія ймовірностей та математична статистика (Чуйко С. М.)</li> <li>Комплексний аналіз (Сілін Є. С.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Теоретична фізика (Костіков О. П.)</li> <li>Астрономія (Белошапка О. Я.)</li> <li>Основи сучасної електроніки та обчислювальної техніки (Костіков О. П.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л. М.)</li> <li>Системний аналіз, методи оптимізації та прийняття рішень (Сілін Є. С.)</li> <li>Інноваційні технології навчання інформатики (Глазова В. В.)</li> </ul>
<b>Заліки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Соціально-політичні студії (Мартинів Р. С.)</li> <li>Основи педагогічних вимірювань та моніторингу якості освіти (Чуйко О. С.)</li> <li>Вибрані питання математики, інформатики та методики їх навчання (Турка Т. В.)</li> <li>Чисельні методи розв'язання диференціальних та різницевих рівнянь (Чуйко С. М.)</li> <li>Професійна іншомовна підготовка (Наріжна Л. М.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Фізика природознавства (Белошапка О. Я.)</li> <li>Основи педагогічних вимірювань та моніторингу якості освіти (Чуйко О. С.)</li> <li>Чисельні методи розв'язання рівнянь математичної фізики (Чуйко С. М.)</li> <li>Професійна іншомовна підготовка (Наріжна Л.М.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технології захисту інформації (Турка Т. В.)</li> <li>Інтелектуальна власність (Несмєлова О. В.)</li> <li>Комп'ютерно орієнтовані системи навчання інформатики та математики (Глазова В. В.)</li> <li>Методи обчислень (Чуйко С. М.)</li> </ul>
<b>КР</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Курсова робота з математики та методики її навчання</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Курсова робота з фізики та методики її навчання</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Курсова робота з методики навчання інформатики</li> </ul>

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»  
Фізико-математичний факультет

2023–2024 н.р.

Перелік дисциплін, видів навчальної роботи  
та відповідних форм контролю

2 / 4 / 6 / 8 семестри

Магістерський рівень вищої освіти  
1 курс

	014 Середня освіта (Математика)	014 Середня освіта (Фізика)	014 Середня освіта (Інформатика)
Екзамени	<ul style="list-style-type: none"> <li>Методика навчання математики (Беседін Б.Б.)</li> <li>Теорія нелінійних коливань (Чуйко С.М.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Методика навчання фізики (Ткаченко В. М.)</li> <li>Шкільний курс астрономії з методикою навчання (Белошапка О. Я.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Методика навчання інформатики ПСО (Глазова В. В.)</li> <li>Технології електронного навчання (Величко В. Є./Федоренко О. Г.)</li> </ul>
Заліки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Кадубовський О. А.)</li> <li>Управління закладами освіти (за типом закладу) (Набока О. Г.)</li> <li>Інфографіка в освіті (Величко В. Є.)</li> <li>Технології електронного навчання (Величко В. Є./Федоренко О. Г.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Кадубовський О. А./Чуйко О. С.)</li> <li>Управління закладами освіти (за типом закладу) (Набока О. Г.)</li> <li>Фізичні основи сучасних напівпровідникових нанотехнологій (Демедюк Р. О.)</li> <li>Технології електронного навчання (Демедюк Р. О.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Кадубовський О. А.)</li> <li>Управління закладами освіти (за типом закладу) (Набока О. Г.)</li> <li>Інтелектуальна власність (Несмелова О. В.)</li> <li>Методи математичної обробки даних емпіричних досліджень (Чуйко С. М.)</li> </ul>
Без форми контролю	<ul style="list-style-type: none"> <li>Написання кваліфікаційної роботи</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Написання кваліфікаційної роботи</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Написання кваліфікаційної роботи</li> </ul>