

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»
Фізико-математичний факультет

2022–2023 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 (Фізика)	014 Середня освіта (Інформатика)
Екзамени	Українська мова (за проф. спрямуванням) (Сушко О.І.) Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Пампура С. Ю.) Аналітична геометрія (Чуйко О.В.) Лінійна алгебра (Пащенко З.Д.) Математичний аналіз (Чайченко С.О.)	Українська мова (за проф. спрямуванням) (Сушко О.І.) Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Пампура С. Ю.) Аналітична геометрія та лінійна алгебра (Чуйко О.В.) Загальна фізика (Белошапка О. Я.)	Історія України і української культури (Шалашна Н.М.) Математичний аналіз (Чуйко О.В.) Дискретна математика (Кайдан Н.В.) Алгоритми та структури даних (Стьопкін А.В.)
Заліки	Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т.М.) Інформатика (Турка Т.В.) Основи економічної теорії (Артюхіна М.В.) Дискретна математика (Кайдан Н.В.)	Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т.М.) Основи економічної теорії (Артюхіна М.В.) Шкільний курс фізики (Ткаченко В. М.) Математичний аналіз (Чуйко О.С.) Інформатика (Турка Т.В.)	Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л.М.) Фізичне виховання (Бобирев В.Є.) Аналітична геометрія (Чуйко О.В.) Програмування (Величко В.Є.)

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»
Фізико-математичний факультет

2022–2023 н.р.

Перелік дисциплін, видів навчальної роботи
та відповідних форм контролю

2 / 4 / 6 / 8 семестри

Бакалаврський рівень вищої освіти
2 курс

	014 Середня освіта (Математика)	014 Середня освіта (Фізика)	014 Середня освіта (Інформатика)
Екзамени	Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л.М.) Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка) (Мартинів Р.С.) Психологія (Мухіна В.В.) Алгебра і теорія чисел (Пащенко З.Д.) Загальна фізика (Лимарєва Ю.М.)	Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л.М.) Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка) (Мартинів Р.С.) Психологія (Мухіна В. В.) Загальна фізика (Ткаченко В.М.)	Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л.М.) Педагогіка (Роздимаха Є. А.) Психологія (Мухіна В. В.) Програмування (Величко В.Є.) Бази даних та розподілені інформаційно- аналітичні системи (Стьопкін А.В.)
Заліки	Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т.М.) Педагогіка (Роздимаха Є. А. (лк.), Плюхіна Н. П. (пр.)) Елементарна математика (Беседін Б.Б.) Технології програмування (Величко В.Є.)	Фізичне виховання (диф. залік) (Пристинська Т.М.) Педагогіка (Роздимаха Є. А.) Диференціальні та інтегральні рівняння (Чуйко О. С.) Технології програмування (Величко В.Є.) Вікова фізіологія і гігієна та основи екології (Кушакова І. В., Буров Ю. В.)	Фізичне виховання (Бобирєв В. Є.) Візуалізація даних (Величко В.Є.)
□ □			Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»
Фізико-математичний факультет

2022–2023 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)
Екзамени	Диференціальна геометрія і топологія (Чуйко О.В.) Математична логіка і теорія алгоритмів (Кайдан Н.В.)	Теоретична фізика (Костіков О. П.)	Шкільний курс інформатики та методика її навчання (Глазова В. В.) Теорія ймовірностей та математична статистика (Несмелова О. В.)
Заліки	Основи медичних знань та цивільного захисту (диф. залік) (Буров Ю.В.) Методика навчання математики (Беседін Б.Б.) Проективна геометрія (Кадубовський О.А.) Астрономія (Белошапка О.Я.) Вибрані питання математики, інформатики та методики їх навчання (Пащенко З.Д., Кадубовський О.А.)	Основи медичних знань та цивільного захисту (диф. залік) (Буров Ю.В.) Основи векторного і тензорного аналізу (Кадубовський О. А.) Професійна та корпоративна етика, естетика (Федь В.А.) Правознавство (Іванчук В. В.) Методика навчання фізики (Лимарєва Ю. М.) Менеджмент, маркетинг, економіка освіти (Артюхіна М. В.)	Технології та методи розв'язування олімпіадних задач з інформатики (Величко В.Є.) Іноземна мова (за проф. спрямуванням) (Наріжна Л.М.) Програмування та підтримка Веб-застосунків (Стьопкін А. В.) Основи криптології (Кайдан Н. В.) Створення динамічних комп'ютерних презентацій (Стьопкін А. В.)
ПП	Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка (Вчена рада)	Навчальна (психолого-педагогічна) практична підготовка (Вчена рада)	Навчальна предметна практична підготовка

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»
Фізико-математичний факультет

2022–2023 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 (Інформатика)	014 Середня освіта (Математика) (зі скороченим терм. навч.)
Екзамени	Теорія ймовірностей та математична статистика (Чуйко С.М.) Комплексний аналіз (Сілін Є.С.)	Системний аналіз, методи оптимізації та прийняття рішень (Сілін Є.С.) Спецкурс «Новітні технології навчання інформатики» (Глазова В.В.)	Диференціальна геометрія і топологія (Чуйко О.В.) Теорія ймовірностей та математична статистика (Чайченко С. О.)
Заліки	Соціально-політичні студії (Мартинів Р. С.) Основи педагогічних вимірювань та моніторингу якості освіти (Чуйко О.С.) Вибрані питання математики, інформатики та методики їх навчання (Чуйко С.М., Турка Т.В.) Чисельні методи розв'язання диференціальних та різницевих рівнянь (Чуйко С.М.) Професійна іншомовна підготовка (Наріжна Л.М.)	Функціональний аналіз (Чайченко С.О.) Основи педагогічних вимірювань та моніторингу якості освіти (Чуйко О.С.) Соціально-політичні студії (Мартинів Р. С.) Захист інформації (Кайдан Н.В.) Професійна іншомовна підготовка (Наріжна Л.М.)	Загальна фізика та астрономія (Лимарева Ю.М.) Комплексний аналіз (Сілін Є.С.) Професійна іншомовна підготовка (Рижкова С. В.) Методи обчислень (Чуйко О. В.) Математична логіка і теорія алгоритмів (Кайдан Н.В.)
КР	Курсова робота з математики та методики її навчання	Спецкурс «Новітні технології навчання інформатики»	Курсова робота з методики її навчання математики або методики навчання інформатики
Пп		Виробнича практика за фахом	

ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»
Фізико-математичний факультет

2022–2023 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	Методика навчання математики (Беседін Б.Б.) Теорія нелінійних коливань (Чуйко С.М.)	Методика навчання фізики (Лимарева Ю. М.) Шкільний курс астрономії (Белошапка О. Я.)	Методика навчання інформатики ПСО (Глазова В. В.) Технології електронного навчання (Величко В Є.)
Заліки	Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Кадубовський О. А.) Управління закладами освіти (за типом закладу) (Решетова І. А.) Інфографіка в освіті (Величко В. Є.) Технології електронного навчання (Величко В Є.)	Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Чуйко О. С.) Управління закладами освіти (за типом закладу) (Решетова І. А.) Фізичні основи природничих дисциплін (Лимарева Ю. М.) Технології електронного навчання (Костіков О. П.)	Сучасні інформаційні технології (для проф. діяльності) (Стьопкін А. В.) Управління закладами освіти (за типом закладу) (Решетова І. А.) Інтелектуальна власність (Несмелова О. В.) Методи математичної обробки даних емпіричних досліджень (Чуйко С. М.)