

**Педагогічні працівники,  
які забезпечують виконання всіх компонентів діючих освітніх програм підготовки  
бакалаврів та магістрів кафедри фізики, математики та інформаційних технологій  
у 2023 -2024 н. р.**

<b>Перелік компонентів освітньої програми</b>	<b>ПІБ викладача, за яким закріплено дисципліну</b>
<b>ОП Середня освіта: математика, природничі науки (бакалавр)</b>	
Українська мова за професійним спрямуванням	Каленюк О.С.
Університетські студії	Олексюк О.М
Історія та культура України	Нефьодов Д.В.
Академічна доброчесність	Рускуліс Л.В.
Філософія	Марущак О.В.
Трудове право і підприємницька діяльність	Гуріна О.В.
Оздоровчі технології	Бичков О.Ю.
Іноземна мова	Майборода Р.В.
Іноземна мова за професійним спрямуванням	Айзікова Л.В.
Психологія (загальна та вікова)	Шевченко В.В., Старченко А.В.
Вища математика	
Дискретна математика	Черно О.О.
Педагогіка (загальна та історія педагогіки)	Олексюк О.М.
Математичний аналіз	
Методика виховної роботи	Олексюк О.М.
Вікова фізіологія та шкільна гігієна	Цвях О.О.
Інклюзивна освіта	Шапочка К.А.
Педагогічна творчість	Олексюк О.М
Освітній менеджмент	Данік Н.В.
Математика англійською / Mathematics in English	
Фізика англійською / Physics in English	Дінжос Р.В.
Практикум з розв'язання математичних задач	
Практикум з розв'язання задач з фізики	Махровський В.М.
Практикум з розв'язання задач з хімії та біології	Цвях О.О.
Природничі дисципліни та методика їх навчання	Цвях О.О.

Математика та методика навчання математики	Веднікова О.П.
Фізика та методика навчання фізики	Манькусь І.В., Недбаєвська Л.С.
Хімія та методика навчання хімії	Цвях О.О.
Біологія та методика навчання біології	Цвях О.О.
Інноваційні методики навчання	Недбаєвська Л.С.
Курсова робота з математики або природничих дисциплін	Дінжос Р.В., Цвях О.О.
Курсова робота з методики навчання	Манькусь І.В., Махровський В.М.
Навчальна практика 1 (обчислювальна)	Ємельянов С.І.
Навчальна практика 2 (обчислювальна)	
Навчальна практика 3 (з фізичного експерименту)	
Навчальна практика 4 (з хімічного експерименту)	Цвях О.О.
Навчальна практика 4 (з біологічного експерименту)	Цвях О.О.
Навчальна практика 5 (астрономічна)	Гузій С.С.
Виробнича практика	Дінжос Р.В.
Комплексний кваліфікаційний іспит	

<b>Перелік компонентів освітньої програми</b>	<b>ПІБ викладача</b>
<b>ОП Середня освіта: фізика, астрономія, математика (бакалавр)</b>	
Українська мова за професійним спрямуванням	Каленюк О.С.
Університетські студії	Олексюк О.М.
Історія та культура України	Нефьодов Д.В.
Академічна доброчесність	Рускуліс Л.В.
Філософія	Марущак О.В.
Трудове право і підприємницька діяльність	Гуріна О.В.
Оздоровчі технології	Бичков О.Ю.
Іноземна мова	Майборода Р.В.
Іноземна мова за професійним спрямуванням	Айзікова Л.В.
Психологія (загальна та вікова)	Шевченко В.В., Старченко А.В.
Вища математика	
Дискретна математика	Черно О.О.
Педагогіка (загальна та історія педагогіки)	Олексюк О.М.
Математичний аналіз	
Теорія ймовірностей та математична статистика	
Методика виховної роботи	Олексюк О.М.

Інклюзивна освіта	Шапочка К.А.
Вікова фізіологія та шкільна гігієна	Цвях О.О.
Педагогічна творчість	Олексюк О.М.
Освітній менеджмент	Данік Н.В.
Математика англійською / Mathematics in English	
Фізика англійською / Physics in English	Дінжос Р.В.
Загальна фізика (механіка)	
Загальна фізика (молекулярна фізика)	Махровський В.М.
Загальна фізика (електрика, магнетизм)	Махровський В.М.
Загальна фізика (оптика)	Дінжос Р.В.
Загальна фізика (атомна і ядерна фізика)	Дінжос Р.В.
Інноваційні методики навчання	Недбаєвська Л.С.
Методика навчання фізики	Манькусь І.В.(3 курс), Недбаєвська Л.С.(4 курс)
Методика навчання математики	Веднікова О.П.
Курсова робота з фізики або математики	Дінжос Р.В., Гузій С.С.
Навчальна практика 1 (обчислювальна)	Ємельянов С.І.
Навчальна практика 2 (обчислювальна)	
Навчальна практика 3	Гузій С.С.
Навчальна практика 4	
Навчальна практика 5 (астрономічна)	Гузій С.С.
Курсова робота з методики навчання	Манькусь І.В., Махровський В.М.
Виробнича практика	Дінжос Р.В.

<b>Перелік компонентів освітньої програми</b>	<b>ПІБ викладача</b>
<b>Середня освіта: математика (магістр)</b>	
Використання інформаційно-комунікаційних технологій у професійній діяльності	Данік Н.В.
Управління проектами та інтелектуальна власність	Гуріна О.В.
Філософія освіти	Марущак О.В.
Академічна іноземна мова	Добровольська Л.С., Заскалета С.Г., Баркасі В.В.
Практикум з розв'язання нестандартних математичних задач	
Додаткові розділи математики	

Методика викладання математики. Інноваційні технології навчання математики	Веднікова О.П.
Управління закладами освіти	
Педагогічний експеримент	
Курсова робота	
Стажування (науково-педагогічна практика)	Дінжос Р.В
Виробнича практика	Манькусь І.В.
Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	
<b>ОП Середня освіта: фізика та астрономія (магістр)</b>	
Використання інформаційно-комунікаційних технологій у професійній діяльності	Данік Н.В.
Управління проектами та інтелектуальна власність	Гуріна О.В.
Філософія освіти	Марущак О.В.
Академічна іноземна мова	Добровольська Л.С., Заскалета С.Г., Баркасі В.В.
Практикум з розв'язання нестандартних фізичних задач	Махровський В.М.
Методика і технологія викладання фахових дисциплін у закладах фахової передвищої, вищої та спеціальної освіти	Недбаєвська Л.С.
Методика викладання фізики та астрономії	Недбаєвська Л.С., Гузій С.С.
Управління закладом освіти	
Сучасні проблеми фізики та астрономії	Гузій С.С.
Курсова робота	
Стажування (науково-педагогічна практика)	Дінжос Р.В
Виробнича практика	Манькусь І.В.
Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Манькусь І.В.(5 курс), Недбаєвська Л.С(5 курс), Дінжос Р.В.(6 курс), Гузій С.С.(6 курс)

Завідувач кафедри  
фізики, математики та інформаційних технологій

Роман ДІНЖОС