

ЗВІТ

щодо впровадження елементів дистанційного навчання на кафедрі **фізики і методики навчання фізики, астрономії** (з 18.05 по 24.05.2020 р.)

Курс, СВО	Спеціальність	Група	Дисципліна	Види занять						Дипл.	Форма опрацювання завдань	Відповідальний за дисципліну
				лк	лз	пр	СР	Зал.	Екз.			
2, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	2СОФ	Теоретична фізика				2				У Google Drive Завантажені матеріали: лекції, практичні заняття, завдання самостійної роботи. Виконані завдання надсилають на адресу викладача (anbilyk57@gmail.com) або посилають на Viber. Термін виконання до 22.05. 2020 р.	Доц. Білюк А.І.
3, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	3СОФ	Загальна фізика						2		У Google Drive Завантажені матеріали: лекції, практичні заняття, завдання самостійної роботи. Виконані завдання надсилають на адресу викладача (anbilyk57@gmail.com) або посилають на Viber. Термін виконання до 22.05. 2020 р. Проведено екзамен з використанням сервісу GoogleMeet.	Доц. Білюк А.І.
4, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	4СОФ	Теоретична фізика						2		У Google Drive Завантажені матеріали: лекції, практичні заняття, завдання самостійної роботи. Виконані завдання надсилають на адресу викладача (anbilyk57@gmail.com) або посилають на Viber. Термін виконання до 22.05. 2020 р. Проведено залі з використанням сервісу GoogleMeet.	Доц. Білюк А.І.
1,	014 Середня	1МСОФ	Загальна				2				У Google Drive	Доц. Білюк А.І.

СВО магістра (денна форма навчання)	освіта (Фізика)		фізика							Завантажені матеріали: лекції, практичні заняття, завдання самостійної роботи. Виконані завдання надсилають на адресу викладача (anbilyk57@gmail.com) або посилають на Viber. Термін виконання до 22.05. 2020 р.	
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1МСОФ	Основи сучасної фізики і техніки				2			У Google Drive Завантажені матеріали: лекції, практичні заняття, завдання самостійної роботи. Виконані завдання надсилають на адресу викладача (anbilyk57@gmail.com) або посилають на Viber. Термін виконання до 22.05. 2020 р.	Доц. Білюк А.І.
3, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	3 СОФ	Методика навчання фізики				2			Використовується хмарний сервіс Google Classroom, створені завдання для виконання практичних і лабораторних робіт, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет або на e-mail викладача, викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями. Спілкування зі студентами on-line (Zoom, Viber)	Асист. Демкова В.О.
1, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1СОФ	Загальна фізика (механіка)	2	8		3			У Google Classroom Завантажені матеріали (матеріали до практичних і лабораторних занять, завдання до самостійної роботи). Виконані завдання студенти розміщують у Classroom, або надсилають на Viber	Доц. Думенко В.П.

										(термін виконання до 22.05.2020 р.), viktoriya.dumenko@ gmail.com	
3, СВО бакалавра (денна форма навчання)	111 Математика	3М	Загальна фізика		2	2				У Google Classroom Завантажені матеріали (матеріали до практичних і лабораторних занять, завдання до самостійної роботи). Виконані завдання студенти розміщують у Classroom, або надсилають на Viber (термін виконання до 22.05. 2020 р.) viktoriya.dumenko@ gmail.com	Доц. Думенко В.П.
1, СВО магістр (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1МСОФ	Методика навчання астрономії		2	2				У Google Classroom Завантажені матеріали (матеріали до практичних і лабораторних занять, завдання до самостійної роботи). Виконані завдання студенти розміщують у Classroom, або надсилають на Viber (термін виконання до 22.05.2020 р.), viktoriya.dumenko@ gmail.com	Доц. Думенко В.П.
2, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Математика)	2СОМ	Загальна фізика		4	2				У Google Classroom Завантажені матеріали (матеріали до практичних і лабораторних занять, завдання до самостійної роботи). Виконані завдання студенти розміщують у Classroom, або надсилають на Viber (термін виконання до 22.05.2020 р.), viktoriya.dumenko@ gmail.com	Доц. Думенко В.П.
1,	014 Середня	1М СОФ	Методика		2					Використовується хмарний	Проф. Заболотний В.Ф.

СВО магістра (денна форма навчання)	освіта (Фізика)		навчання природознавства							сервіс Google Classroom, направлені завдання для практичної роботи, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет або на вайбер викладача, завдання оцінюється і надсилається відповідь студенту з коментарями.	
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1М СОФ	Методика навчання фізики у профільній школі	2						Використовується хмарний сервіс Google Classroom, направлені завдання для практичної роботи, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет або на вайбер викладача, завдання оцінюється і надсилається відповідь студенту з коментарями.	Проф. Заболотний В.Ф.
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1М СОФ	Теорія і методика розв'язування фізичних задач			2				Використовується хмарний сервіс Google Classroom, направлені завдання для практичної роботи, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет або на вайбер викладача, завдання оцінюється і надсилається відповідь студенту з коментарями.	Проф. Заболотний В.Ф.
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Математика)	1М СОМФ	Узагальнені питання шкільного курсу фізики			2				Використовується хмарний сервіс Google Classroom, направлені завдання для теоретичного опрацювання, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет.	Проф. Заболотний В.Ф.
4,	014 Середня	4 СОФ	Методика				2			Використовується хмарний	Проф. Мисліцька Н.А.

СВО бакалавра (денна форма навчання)	освіта (Фізика)		навчання фізики							сервіс Google Classroom, направлені завдання для теоретичного опрацювання, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет, завдання оцінюється і надсилається відповідь студенту з коментарями. Проведено залік з використанням сервісу Zoom.	
4, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	4 СОФ	Історія фізики та астрономії					2		Використовується хмарний сервіс Google Classroom, направлені завдання для теоретичного опрацювання, визначені терміни виконання, результати роботи студенти надсилають у кабінет. Розроблено тестове завдання для оцінювання знань студентів та надіслано студентам. Проведено залік з використанням сервісу Zoom.	Проф. Мисліцька Н.А.
4, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	4 СОФ	Дипломна робота						1	Он-лайн консультація зі студентом-дипломником на платформі Zoom з питання написання публікації у факультетський збірник.	Проф. Мисліцька Н.А.
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Математика)	1 МСОМ	Астрономія	2						Астрономічні атласи та календарі, методичний посібник до виконання лабораторних робіт, завдання для тестового (Test-W) самоконтролю і поточного контролю знань розміщені у створеній для цієї спеціальності студентів групі у вайбері. Виконані завдання	Доц. Мозговий О.В.

											(документи у Microsoft Word, презентації, скриншоти чи світлини останньої сторінки виконаних тестів) студенти надсилають у вайбер та електронною поштою. Викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями.	
4, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	4 СОФ	Астрономія	2							Тексти лекцій, завдання для самостійного виконання, методичні матеріали до виконання лабораторних робіт і виконання практичних завдань, астрономічні атласи та календарі, завдання для тестового (Test-W) самоконтролю і поточного контролю знань розміщені у створеній для цієї спеціальності студентів групі у вайбері. Виконані завдання (документи у Microsoft Word, презентації, скриншоти чи світлини останньої сторінки виконаних тестів) студенти надсилають у вайбер та електронною поштою. Викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями.	Доц. Мозговий О.В.
2, СВО бакалавра (денна форма навчання)	015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	2 АПО	Загальна фізика	2							Методичні матеріали до виконання лабораторних робіт Завдання для тестового (Test-W) самоконтролю і поточного контролю знань розміщені у створеній для цієї спеціальності студентів групі у вайбері та на сайті кафедри. Виконані завдання (документи	Доц. Мозговий О.В.

											у Microsoft Word, презентації, скриншоти чи світлини останньої сторінки виконаних тестів) студенти надсилають у вайбер та електронною поштою. Викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями.	
3, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Математика)	3 СОМ	Загальна фізика	2							Тексти лекцій, завдання для самостійного виконання, завдання для тестового (Test-W) самоконтролю і поточного контролю знань розміщені у створеній для цієї спеціальності студентів групі у вайбері. Виконані завдання (документи у Microsoft Word, презентації, скриншоти чи світлини останньої сторінки виконаних тестів) студенти надсилають у вайбер та електронною поштою. Викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями.	Доц. Мозговий О.В.
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1 МСОФ	Вибрані питання фізики твердого тіла	2							Методичні матеріали для виконання лабораторних робіт, завдання для тестового (Test-W) самоконтролю і поточного контролю знань розміщені у створеній для цієї спеціальності студентів групі у вайбері. Виконані завдання (документи у Microsoft Word, презентації, скриншоти чи світлини останньої сторінки виконаних тестів) студенти надсилають у вайбер та електронною поштою.	Доц. Мозговий О.В.

										Викладач оцінює роботу і надсилає відповідь студенту з коментарями.	
1, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (мова і література) (англійська)	1БА2	Безпека життєдіяльності і основи охорони праці		2					Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Ст. викл. Моклюк М.О.
1, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (мова і література) (англійська)	1АА1	Безпека життєдіяльності і основи охорони праці		2					Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Ст. викл. Моклюк М.О.
1, СВО бакалавра (денна форма навчання)	035 Філологія (германські мови і літератури)	1ФА2	Безпека життєдіяльності і основи охорони праці		2					Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Ст. викл. Моклюк М.О.
2, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта. Фізика	2АФ	Загальна фізика		2					Завдання розміщені на сайті кафедри. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Ст. викл. Моклюк М.О.
2, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта. Фізика	2АФ	Фізичні основи комп'ютерної техніки	6	6	8				Завдання розміщені на сайті кафедри. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Ст. викл. Моклюк М.О.
4, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта. Фізика	4АФ	Практикум з розв'язування фізичних задач			8				Завдання розміщені на сайті кафедри. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах. Проведено залік з	Ст. викл. Моклюк М.О.

											використанням сервісу Zoom.	
1, СВО магістра (заочна форма навчання)	013 Початкова освіта	1МПОз	Дипломні роботи							1	Завдання (індивідуальні) надсилаються на Email студентки. Результати роботи студентка надсилає на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студенткою у месенджерах	Ст. викл. Моклюк М.О.
3, СВО бакалавра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (ПН)	ЗСОФ	Статистична фізика і термодинаміка							3+ 2ко нс.	Завдання розміщені на сайті кафедри. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах. Проведено залік з використанням сервісу Quizizz.	Проф. Сільвейстр А.М.
1, СВО магістра (денна форма навчання)	014 Середня освіта (Фізика)	1МСОФ	Дипломні роботи							3	Завдання (індивідуальні) надсилаються на Email студентів. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах.	Проф. Сільвейстр А.М.
1, СВО магістра (заочна форма навчання)	013 Початкова освіта	1МПОз	Дипломні роботи							1	Завдання розміщені на сайті кафедри. Результати роботи студенти надсилають на Email викладача. Відбувається особисте спілкування із студентами у месенджерах. Проведено екзамен з використанням сервісу Quizizz.	Проф. Сільвейстр А.М.