

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики біомедичної електроніки та комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Радіофізика і електроніка та біофізика

**Рівень вищої освіти** (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

**Курс** 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Фізика - механіка	Сухов Володимир Миколайович	Zoom	так	30/210	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики біомедичної електроніки та комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Мікро та наносистемна техніка

**Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський)** бакалаврський

**Курс** 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Фізика	Сухов Володимир Миколайович	Zoom	так	45/210	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет медичний

Освітньо-професійна програма Лікарська справа

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Медична та біологічна фізика	Шеховцов Олег Валерійович	Zoom, Classroom	так	10/40	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Євген Ніколенко

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліни I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Астрономія

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Механіка	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	45/1150	так
2.	Основи екології та охорони праці	Скляр Вячеслав Вячеславович,	Zoom	так	30/45	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліни I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Механіка	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	45/150	так
2.	Основи екології та охорони праці	Скляр Вячеслав Вячеславович,	Zoom	так	30/45	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Олег Лазоренко

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Астрономія

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Електрика та магнетизм	Шеховцов Олег Валерійович	Zoom, Classroom	так	48/80	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Електрика та магнетизм	Шеховцов Олег Валерійович	Zoom, Classroom	так	48/80	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Олег Лазоренко

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Астрономія

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 3

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
	Фізика атома	Єгоренков Володимир Дмитрович	Skype	так	48/120	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич



Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 3

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
	Фізика атома	Єгоренков Володимир Дмитрович	Skype	так	48/150	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Олег Лазоренко

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики, біомедичної електроніки і комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Радіофізика і електроніка та біофізика

**Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський)** бакалаврський

**Курс** 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Фізика - електрика і магнетизм	Дубовик Володимир Миколайович	Moodle, Zoom, Skype	так	32/180	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від «7» серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики, біомедичної електроніки і комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Мікро та наносистемна техніка

**Рівень вищої освіти** (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

**Курс** 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Фізика	Шурінова Олена Володимирівна	Zoom	так	32/120	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо - наукова програма Астрономія та космічна інформатика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) магістерський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Організація навчального процесу та методика викладання фізики та астрономії у вищій школі	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	30/90	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Петро Федоров

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо - професійна програма Астрономія та космічна інформатика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) магістерський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Організація навчального процесу та методика викладання фізики та астрономії у вищій школі	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	30/120	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Ірина Бельська

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо - професійна програма Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) магістерський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Організація навчального процесу та методика викладання фізики у вищій школі	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	30/120	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Золтан Зиман

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо - наукова програма Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) магістерський

Курс 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Організація навчального процесу та методика викладання фізики у вищій школі	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	30/90	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Юрій Бойко

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики, біомедичної електроніки та комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Біофізика

**Рівень вищої освіти** (бакалаврський/магістерський) магістерський

**Курс** 1

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Методика викладання фізики	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	30/90	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга



Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-наукова програма Фізика, Астрономія

Рівень вищої освіти третій (освітньо-науковий) доктор філософії

Курс 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Планування, організація і проведення наукових досліджень та навчальних занять.	Пойда Володимир Павлович	Zoom	так	18/90	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Руслан Вовк

Додаток 2  
до наказу № 0202-1/260  
від « 7 » серпня 2020р.

**Дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** радіофізики, біомедичної електроніки і комп'ютерних систем

**Освітньо-професійна програма** Радіофізика і електроніка та біофізика

**Рівень вищої освіти** (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

**Курс** 3

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Фізика - атомна і ядерна	Дубовик Володимир Миколайович	Moodle, Zoom, Skype	так	32/150	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Сергій Шульга

Факультативна дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма: Астрономія

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс *1*

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Розв'язування задач підвищеної складності з механіки	Пойда Володимир Павлович	Zoom (за необхідності проведення дистанційних занять)	так	32/150	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич

Факультативна дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма: Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс *1*

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Розв'язування задач підвищеної складності (з механіки)	Пойда Володимир Павлович	Zoom (за необхідності проведення дистанційних занять)	так	30/30	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Олег Лазоренко

Факультативна дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма Астрономія

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс *1*

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Розв'язування задач підвищеної складності (з механіки)	Пойда Володимир Павлович	Zoom (за необхідності проведення дистанційних занять)	так	30/30	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич

Факультативна дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року

Факультет фізичний

Освітньо-професійна програма: Фізика

Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський) бакалаврський

Курс 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання (за необхідності)</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Розв'язування задач підвищеної складності (з електрики та магнетизму)	Шеховцов Олег Валерійович	Zoom (за необхідності проведення дистанційних занять)	так	32/32	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Олег Лазоренко

**Факультативна дисципліна I семестру 2020/2021 навчального року**

**Факультет** фізичний

**Освітньо-професійна програма:** Астрономія

**Рівень вищої освіти (бакалаврський/магістерський)** бакалаврський

**Курс** 2

<i>№</i>	<i>Назва навчальної дисципліни</i>	<i>ПІБ лектора</i>	<i>Платформа для дистанційного навчання</i>	<i>Готовність до змішаного навчання (так/ні)</i>	<i>Співвідношення дистанційного/аудиторного навчання студентів (в год.)</i>	<i>Наявність на сайті факультету НМК дисципліни (так/ні)</i>
1.	Розв'язування задач підвищеної складності (з електрики та магнетизму)	Шеховцов Олег Валерійович	Zoom (за необхідності проведення дистанційних занять)	так	32/32	так

Завідувач кафедри  
Гарант освітньої програми

Володимир Пойда  
Дмитро Станкевич

**Примітки**

1. У відповідності до наказу Ректора № 0202-1/260 від «7» серпня 2020р. практичні заняття з різних навчальних дисциплін будуть проводитись в аудиторіях згідно з розкладом. Лабораторні заняття з навчальної дисципліни «Загальний практикум із фізики (за розділами) на фізичному факультеті, з різних розділів фізики на факультеті радіофізики, біомедичної електроніки та комп'ютерних систем, а також із медичної фізики будуть проводитись у навчальних лабораторіях. У разі введення в м. Харкові «червоного» рівня епідемічної небезпеки практичні заняття будуть проводитись у дистанційній формі з використанням платформ ZOOM, Skype та електронної пошти. Лабораторні заняття на період карантину будуть проводитись у дистанційній формі з використанням віртуальних та розрахункових лабораторних робіт. Спілкування зі студентами буде проводитись з використанням платформ ZOOM, Skype та електронної пошти.

2. НМК дисциплін, які читають викладачі кафедри, а також різноманітні підручники, навчальні та навчально-методичні посібники, укладені викладачами кафедри, представлені на сайті кафедри експериментальної фізики (режим доступу <https://kef.univer.kharkov.ua>) в розділі Навчальна робота (режим доступу [https://kef.univer.kharkov.ua/navch\\_materialy.html](https://kef.univer.kharkov.ua/navch_materialy.html)).

3. Навчальні мультимедійні презентації, відеоматеріали, засоби контролю якості знань, рукописи ще не виданих навчальних та навчально-методичних посібників, які розроблені викладачами, а також інші навчально-методичні матеріали будуть використовуватись ними в навчальному процесі з врахуванням положень Закону про авторські та суміжні права, тому на даний час не можуть бути оприлюднені у відкритому доступі.

Завідувач кафедри експериментальної фізики

Володимир Пойда