

Кафедра ЕРТМІТ ФАЕТ

Спеціальність 153 «Мікро- та наносистемна техніка», ОПП "Фізична та біомедична електроніка"(бакалаври)

Вибіркові дисципліни

№	Дисципліна	Семестр	Назва файла	Хеш файла
1	Акустoeлектроніка	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Акустoeлектроніка »	https://bit.ly/3eoFkzo
2	Алгоритми розв'язання винахідницьких задач	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Алгоритми розв'язання винахідницьких задач »	https://bit.ly/30mIKuk
3	Апаратно-програмні засоби захисту інформації в безпілотних аерокосмічних комплексах (БАК)	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Апаратно-програмні засоби захисту інформації в безпілотних аерокосмічних комплексах (БАК) »	https://bit.ly/3uX4BqB
4	Вступ до теорії інформації	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Вступ до теорії інформації »	https://bit.ly/2PJgWyn
5	Методи захисту інформації в БПЛА	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Методи захисту інформації в БПЛА »	https://bit.ly/30y6E6x
6	Моделювання систем захисту інформації в безпілотних аерокосмічних комплексах	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Моделювання систем захисту інформації в безпілотних аерокосмічних комплексах »	https://bit.ly/3c7slj8
7	Основи дискретної математики	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Основи дискретної математики »	https://bit.ly/3b1Jrue
8	Цифрові інтегральні схеми	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Цифрові інтегральні схеми »	https://bit.ly/3etE7XZ
9	Програмовані системи на кристалі	осінній	Силабус навчальної дисципліни «Програмовані системи на кристалі»	https://bit.ly/30hQPRf
10	Ймовірність та математична статистика	осінній	Силабус навчальної дисципліни « Ймовірність та математична статистика »	https://bit.ly/30IN0u8
11	Безпілотні аерокосмічні комплекси	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Безпілотні аерокосмічні комплекси »	https://bit.ly/3v3Zrc8
12	Біомедична інженерія	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Біомедична інженерія »	https://bit.ly/2Pyntf6

13	Електронні процеси у твердих тілах	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Електронні процеси у твердих тілах »	https://bit.ly/3kQ86uf
14	Основи проектування схем високочастотних генераторів	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Основи проектування схем високочастотних генераторів »	https://bit.ly/3rpFk68
15	Квантова та постквантова криптографія	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Квантова та постквантова криптографія »	https://bit.ly/3qncnX5
16	Сигнали та процеси в інформаційно-комунікаційних системах	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Сигнали та процеси в інформаційно-комунікаційних системах »	https://bit.ly/3bm38C8
17	Мікро- та наноелектромеханічні системи	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Мікро- та наноелектромеханічні системи »	https://bit.ly/2QGVyup
18	Наноробототехніка	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Наноробототехніка »	https://bit.ly/3sXKmaa
19	Новітні технології побудови систем комплексного захисту інформації (КЗІ)	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Новітні технології побудови систем комплексного захисту інформації (КЗІ) »	https://bit.ly/3c7PsdF
20	Основи завадостійкого кодування	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Основи завадостійкого кодування »	https://bit.ly/38gXzDf
21	Програмування обчислювальних методів	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Програмування обчислювальних методів »	https://bit.ly/2MStMcs
22	Сучасні та перспективні локаційні датчики в системах Інтернету речей (IoT)	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Сучасні та перспективні локаційні датчики в системах Інтернету речей (IoT) »	https://bit.ly/30lO01m
23	Спектральний аналіз детермінованих та стохастичних сигналів	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Спектральний аналіз детермінованих та стохастичних сигналів »	https://bit.ly/3boutDL
24	Технології інтернету речей в електроніці	весняний	Силабус навчальної дисципліни « Технології інтернету речей в електроніці »	https://bit.ly/3v2kv2Y