

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені ІВАНА ФРАНКА

Кафедра загальної фізики

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Декан фізичного факультету

_____ Якібчук П.М.

“ _____ ” _____ 2019 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

СЕНСОРИ ТА ПЕРЕТВОРЮВАЧІ ФІЗИЧНИХ ВЕЛИЧИН

галузь знань	10 – Природничі науки
спеціальність	105 – Прикладна фізика та наноматеріали
спеціалізація	Фізична діагностика та експертиза
факультет	фізичний

Сенсори та перетворювачі фізичних величин. Робоча програма навчальної дисципліни для студентів фізичного факультету галузі знань **10 – Природничі науки**, спеціальності **105 – Прикладна фізика та наноматеріали.** – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2020. — 8 с.

Розробник: Демків Т.М., канд. фіз.-мат. наук, доцент кафедри загальної фізики

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри загальної фізики

Протокол №1 від 27 червня 2019 р.

Завідувач кафедри загальної фізики

“ _____ ” _____ 2019 р. _____ / Стадник В.Й. /
(підпис) (прізвище та ініціали)

Схвалено Вченою радою фізичного факультету

Протокол № 7 від 27 червня 2019 року

“ _____ ” _____ 2019 року Голова _____ / Якібчук П.М. /

©Демків Т.М., 2019 рік

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни
		<i>денна форма навчання</i>
Кількість кредитів — 3	Галузь знань 10 Природничі науки	Нормативна
Модулів — 1	спеціальність 105 Прикладна фізика та наноматеріали	<i>Рік підготовки:</i> 3-й
Змістових модулів — 2		<i>Семестр</i> 6-й
Загальна кількість годин — 90		<i>Лекції</i> 16 год.
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних — 2 самостійної роботи студента — 3,6	Освітньо-кваліфікаційний рівень: бакалавр	<i>Практичні, семінарські</i> 0 год.
		<i>Лабораторні</i> 16 год.
		<i>Самостійна робота</i> 58 год.
		<i>Вид контролю:</i> іспит

Примітка.

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і індивідуальної роботи становить (%):

для денної форми навчання – 32/58 (**55%**)