**ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Факультет медичний

**Робочий навчальний план**

**Освітня програма** " Середня освіта (хімія)"

**Спеціальність 014 Середня освіта**

**Спеціалізація 014.06 Хімія**

**Курс 1 (денна форма навчання)**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Проректорка з навчальної та науково-педагогічн

Даря МАЛЬЧИКОВА

29 червня 2023 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ВІДДІЛ

| Курс | Вересень | | | | | Жовтень | | | | | Листопад | | | | Грудень | | | | | Січень | | | | | Лютий | | | | Березень | | | | | Квітень | | | | | Травень | | | | | Червень | | | | | Липень | | | | | Серпень | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | # | # | 51 | 52 | | | | | | |
| | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | # | | | | | |
| | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 5 | # | 19 | 26 | 2 | | | | | |
| | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б | А | Б |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | С | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Т | | | 16 | | | | | | | | | | | | | С | С | К | К | К | К | Т | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | С | С | С | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |

ПОЗНАЧЕННЯ: Теоретичне навчання; С екзаменаційна сесія; Л ліквідація академічної заборгованості; К канікули;

| № з/п | Шифр за ОПП | Назви навчальних дисциплін | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин: за навчальним планом | фактично виділено | прочитано в минулому році | на поточний навчальний рік | кредити I семестр | I семестр 16 навчальних тижнів: всього | з них аудиторних: всього | у тому числі: лекції | лабораторні | практичні /семінарські | самостійна робота | курсові роботи | розрахункові роботи | форми контролю: екзамен | залік | кредити 2 семестр | II семестр 18 навчальних тижнів: всього | з них аудиторних: всього | в тому числі: лекції | лабораторні | практичні /семінарські | самостійна робота | курсові роботи | розрахункові роботи | форми контролю: екзамен | залік | Кафедра |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. Обов'язкові компоненти освітньої програми** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Цикл загальної підготовки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ОК 2 | Історія України та української культури | 6 | 180 | 180 | | 180 | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | | 1д | **3,0** | 90 | 30 | 14 | | 16 | 60 | | | | 2д | історії, археології та методики викладання |
| 2 | ОК 3 | Українська мова (за професійним спрямуванням) | 5 | 150 | 150 | | 150 | **2,0** | 60 | 20 | 4 | | 16 | 40 | | | | 1д | **3,0** | 90 | 30 | | | 30 | 60 | | | | 2д | української і словянської філології та журналістики |
| 3 | ОК 5 | Безпека життєдіяльності (безпека життєдіяльності, основи охорони | 3 | 90 | 90 | | 90 | **3,0** | 90 | 30 | 24 | | 6 | 60 | | | | 1д | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | фінансів, обліку та підприємництва |
| 4 | ОК 6 | Фізичне виховання | 3 | 90 | 90 | | 90 | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | **3,0** | 90 | 30 | | | 30 | 60 | | | | 2д | теорії та методи фізичного виховання |
| **Цикл професійної підготовки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ОК 7 | Сучасні інформаційні технології у професійній діяльності | 3 | 90 | 90 | | 90 | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | **3,0** | 90 | 30 | 8 | | 22 | 60 | | | | 2д | компьютерних наук та програмної інженерії |
| 6 | ОК 9 | Психологія | 3 | 90 | 90 | | 90 | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | 2 | | педагогіки, психології й освітнього менеджменту ім. проф. Є. Петухова |
| 6 | ОК 11 | Академічна доброчесність | 3 | 90 | 90 | | 90 | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | | 1д | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | філології та журналістики/фізичної терапії та ерготерапії |
| 7 | ОК 10 | Вікова фізіологія і валеологія | 3 | 90 | 90 | | 90 | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | | 1д | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | біології людини та імунології |
| 8 | ОК 12 | Вища математика | 3 | 90 | 90 | | 90 | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | | 1д | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | алгебри, геометрії та математичного аналізу |
| 9 | ОК 13 | Фізика | 3 | 90 | 90 | | 90 | **3,0** | 90 | 30 | 16 | | 14 | 60 | | | | 1д | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | фізики та методики викладання |
| 10 | ОК 10 | Розвязування задач з хімії | 4,5 | 135 | 135 | | 135 | **4,5** | 135 | 44 | 4 | | 40 | 91 | | | 1 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | хімії та фармації |
| 11 | ОК 17 | Загальна хімія | 12 | 360 | 360 | | 360 | **5,5** | 165 | 44 | 20 | 24 | | 121 | | | 1 | | **6,5** | 195 | 84 | 42 | 42 | | 111 | | | | | хімії та фармації |
| 12 | ОК 18 | Неорганічна хімія | 8,5 | 255 | 255 | | 255 | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | | **8,5** | 255 | 90 | 44 | 46 | | 165 | | | 2 | | хімії та фармації |
| | | **Разом** | 60 | 1800 | 1800 | 0 | 1800 | 30,0 | 900 | 288 | 132 | 24 | 132 | 612 | | | 2 | 5 | 30,0 | 900 | 324 | 124 | 88 | 112 | 576 | | | **2** | **4** | |

**"29" червня 2023 року**

**Декан медичного факультету** _____ **Ігор ГОЛОВЧЕНКО**

**Завідувачка кафедри хімії та фармації** _____ **Тетяна ПОПОВИЧ**

**Гарантка освітньої програми** _____ **Світлана РЕШНОВА**

**Керівниця навчально-методичного відділу** _____ **Тетяна КОРНІШЕВА**