Відомості про [матеріально-технічне забезпечення ОП Фармація](http://medacademy.ck.ua/wp-content/uploads/2023/02/Матеріально-технічне-забезпечення-ОП-Лікар-1.pdf)

**1.** Інформація про забезпечення освітніх компонентів необхідними засобами провадження

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування освітнього компонента** | **Вид засобу провадження освітньої діяльності** | **Найменування обладнання, устаткування, їх кількість** | **Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, площа, кв.метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)** |
| ОК 1. Українська мова  (за професійним спрямуванням) | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215. Навчальний корпус.  Навчальний кабінет 29 (51,6 кв. м) |
| ОК 2. Іноземна мова  (за професійним спрямуванням) | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215. Навчальний корпус.  Навчальний кабінет 28 (51,6 кв. м.) |
| ОК 3. Латинська мова | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215. Навчальний корпус.  Навчальний кабінет 28 (51,6 м. кв.) |
| ОК 4. Історія України та української культури | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс:  проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) - 1шт  мультимедійна дошка - 1шт  маркерна дошка - 1шт  ноутбук Lеnovo - 1шт  екран 2Е підвісний, 16:9,108 - 1 шт  Навчально-методичний комплекс | м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія № 43 (48,7 м.кв.) |
| ОК 5. Анатомія з основами фізіології | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019). Моделі (ніс з приносовими пазухами, торс з відкритим хребтом, око людини в очній ямці, око людини з м’язами, око, головний мозок, вухо, серце - 15 шт., зуб, щелепа, коло кровообігу, кульшовий суглоб, м’язи нижньої кінцівки - 2 шт., серце деталізоване - 2 шт., м’язи верхньої кінцівки, легені - 3 шт., м’язова система, внутрішнє вухо, шкіра, сагітальний розпил носоглотки, ліктьова ямка - 3 шт., м’язи кисті, скелет стопи, спланхи, бронхіальне дерево, трахея - 2 шт., шлунок - 2 шт., печінка - 3 шт., кишківник - 3 шт., скронева кістка - 2 шт., топографія серця, долька легені, топографія пахвинного та стегнового каналів). Кістки скелета (хребці (шийні, грудні, поперекові) - 37 шт., клиноподібна, решітчаста, нижня щелепа - 9 шт., ребра - 20 шт., груднина - 3 шт., основа черепа - 2 шт., верхня кінцівка - 5 шт., нижня кінцівка - 5 шт., крижова кістка - 5 шт., вилична, хребтовий стовп, таз - 7 шт., плечовий пояс - 7 шт., слухові кісточки - 10 шт., череп - 7 шт.). Муляжі (молочна залози - 2 шт., щитоподібна залоза, нирка - 2 шт., гортань 2 шт., верхня щелепа 4 шт., таз чоловічий, торс людини (м’язи тулуба), стовбур мозку - 2 шт., торс топографія нутрощів, торс м’язи тулуба - 4 шт.). Планшети (спинний мозок, м’язи голови - 3 шт., м’язи шиї - 4 шт., м’язи нижньої кінцівки - 7 шт., м’язи верхньої кінцівки - 4 шт., м’язи тулуба - 5 шт., спинний мозок - 3 шт., схема будови нефрона - 2 шт., скелетотопія внутрішніх органів - 2 шт., спланхи, травний канал, серце, головний мозок - 11 шт., ворітна вена - 2 шт., будова печінки, шлунок, кишківник, внутрішнє вухо, сагітальний розпил тазу, внутрішні жіночі статеві органи - 2 шт., яєчко, простата, венозний кут - 2 шт.). Електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215. Навчальний корпус.  Аудиторія 24,  (51,6 м. кв.) |
| ОК 6. Патологічна фізіологія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); системні блоки MB/Intel/DDR4-4Gb/SSD256/DVD (2021) - 6 шт., монітори LG 20MK400A-B (2021) – 6 шт, пробірки Відаля – 15 шт., капіляри Панченкова – 15 шт., штатив для капілярів Панченкова – 4 шт., муляжі («Патологія ободової кишки», «Патологія шлунка», «Патологія суглобів», «Патологія шкіри», «Ускладнення гіпертонічної хвороби», «Патологія нирок», «Торс людини» - 3шт, «Серце» - 10 шт., «Великі півкулі» - 5 шт., «Шкіра» - 2 шт.), планшети («Сагітальний розпил голови», «Органи середостіння», «Ендокринні залози», «Головний мозок», «Міологія» - 5 шт., «Спинний мозок» - 2 шт., «Серце» 3 шт.), моделі (кульшовий суглоб, людина з м’язами, торс з відкритим хребтом, функціональна модель серця, ніс та приносові пазухи, легенева часточка); електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | КНП «Черкаська обласна лікарня» ЧОР,  м. Черкаси, вул. Менделєєва, 3. Кабінет навчальної/клінічної практики (42,9 м. кв.) |
| ОК 7. Мікробіологія з основами імунології | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Іm) (2019), мультимедійна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019) -1шт;  термостат сухоповітряний ТС-80-2 – 6 шт. (2002), термостат охолоджуючий ТСО-1/80 СПУ – 2 шт. (2008), шафа сушильна стерилізаційна ШСС-80 – 4 шт. (2001, 2008), стерилізатор паровий ВК-75 – 4 шт. (2002), мікроскоп Біолам Р-1 – 3 шт (2016), мікроскоп стереоскопічний-МБС-10 – 3 шт. (2014), дистилятор – 2 шт. (2010), центрифуга- 2 шт. (2014), рН-метр – 2 шт. (2003), ваги торсійні – 1 шт. (2012), ваги електронні – 2 шт. (2019), холодильники – 4 шт. (2012, 2018), спиртівки, бактеріологічні петлі, поживні середовища, набори для фарбування і дослідження мазків, реактиви, діагностичні препарати (сироватки, діагностикуми), набори дисків з антибіотиками, лабораторний посуд ( чашки Петрі, пробірки, скло покривне (набори), скло предметне (набори), піпетки), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | КНП «Черкаська обласна лікарня» ЧОР, м.Черкаси, вул.Менделєєва, 3. Кабінет навчально/клінічної практики (41,9м2)  КНП «Третя Черкаська міська лікарня швидкої медичної допомоги» ЧМР, м.Черкаси, вул.Самійла Кішки, 210 Кабінет навчальної/клінічної практики (43,7 м2) |
| ОК 8. Загальна і неорганічна хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна дошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019), комплект обладнання для кабінету хімії (2019), ваги технічні (2012) – 3 шт., ваги аптечні ручні (2010) – 5 шт., ваги аналітичні (2010) – 2 шт., шафа витяжна (2015), дистилятор PURO (2020), фотоелектроколориметр (2017), рефрактометр УРЛ (2012) – 2 шт., ваги електронні – 3 шт. (2017), рН-метр (2019) – 2 шт., комплекти гирь – 3шт, демонстраційна періодична таблиця, демонстраційна таблиця розчинності, бюретки, штативи, моделі молекул, хімічний посуд (пробірки, колби, піпетки), набори реактивів, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус.  Кабінет/лабораторія хімії (12,6 м.кв.) |
| ОК 9. Органічна хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна дошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019), комплект обладнання для кабінету хімії (2019), ваги технічні (2012) – 3 шт., ваги аптечні ручні (2010) – 5 шт., ваги аналітичні (2010) – 2 шт., шафа витяжна (2015), дистилятор PURO (2020), фотоелектроколориметр (2017), рефрактометр УРЛ (2012) – 2 шт., ваги електронні – 3 шт. (2017), рН-метр (2019) – 2 шт., комплекти гирь – 3шт, демонстраційна періодична таблиця, демонстраційна таблиця розчинності, бюретки, штативи, моделі молекул, хімічний посуд (пробірки, колби, піпетки), набори реактивів, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус.  Кабінет/лабораторія хімії (18,2 м.кв.) |
| Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М. | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  Хімічна лабораторі (57,5 м2) |
| ОК 10. Інформаційні технології у фармації | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019);  1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  IntelPentium Pentium (r) IICeleron Pentium (r) III  AMD Athlon 9AMD Duron  Pentium IV  Комп’ютери 31 шт  (монітор LG, PHILIPS, Lеnovo, Samsung)  Монітор Philips 1 шт  Клавіатура дротова 2 шт  Мишка Logitech 24 шт  Монітор Samsung 1 шт  Навчально-методичний комплекс | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус. Аудиторія № 44 (50,6 м.кв.) |
| ОК 11. Вища математика та біостатистика | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  IntelPentium Pentium (r) IICeleron Pentium (r) III  AMD Athlon 9AMD Duron  Pentium IV  Комп’ютери 30 шт  (монітор LG, PHILIPS, Lеnovo, Samsung)  Монітор Philips 1 шт  Клавіатура дротова 2 шт  Мишка Logitech 24 шт  Монітор Samsung 1 шт  Навчально-методичний комплекс електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215. Навчальний рпус. Навчальний кабінет № 45 (50,6 м.кв.) |
| ОК 12. Біологія з основами генетики | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019) -1шт; мікроскопи SIGETA MB-115 (2019) - 3 шт., камери до мікроскопів LEVENHUK (2019) – 3 шт., мікроскоп бінокулярний «Біолам» Р17 (2013) – 1 шт., мікроскопи «Біолам» С11 (2015) – 5 шт., мікроскопи МБР-1 (2013) – 2 шт.,мікроскопи УМ-401П-1 (2012) – 5 шт., мікроскопи УШМ-1(2012) – 3 шт; мікроскопи ШМ-1 (2010) – 5 шт.  Набори мікропрепаратів тематичні – 46 шт., скло покривне (набори), скло предметне (набори), колби мірні об’ємом 50 мл, 100 мл., електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус.  Аудиторія № 31 (60,1 м.кв.); |
| ОК 13. Гігієна та екологія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); Мікроскопи, центрифуги, фотоколориметр КФО, хроматограф, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання  1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  IntelPentium Pentium (r) IICeleron Pentium (r) III  AMD Athlon 9AMD Duron  Pentium IV  Комп’ютери 13 шт  (монітор, Samsung)  Клавіатура дротова 13 шт  Мишка Logitech 13 шт  Монітор Samsung 13 шт  Навчально-методичний комплекс | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215.  Навчальний корпус. Аудиторія №6 (24,7 м. кв.) |
| ОК 14. Методологія наукових досліджень | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс:  проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) - 1шт  мультимедійна дошка - 1шт  маркерна дошка - 1шт  ноутбук Lеnovo - 1шт  екран 2Е підвісний, 16:9,108 - 1 шт  Навчально-методичний комплекс | м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія № 43 (48,7 м.кв.) |
| ОК 15. Охорона праці в галузі, та безпека життєдіяльності | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019) -1шт; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус. Аудиторія № 7 (24,7 м.кв.) |
| ОК 16. Професійні комунікації | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019) -1шт; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус Аудиторія № 32 (52,2 м.кв.) |
| ОК 17. Вступ до фаху | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус.  Аудиторія 46 (49,1м.кв.) |
| ОК 18. Клінічна фармакологія з основами фармацевтичної опіки | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019); оснащено основними нормативними документами з організації роботи аптек, наказами та інструкціями МОЗ України, постановами Кабінету Міністрів України щодо діяльності фармацевтичних установ, представлено програмні лікарські препарати в оригінальній упаковці, рецептурні бланки (ф. №1 і №3), навчальні таблиці, інструкції та анотації на лікарські препарати, які є на фармацевтичному ринку України, Блок-макети упаковок для фармакологічних груп: лікарські засоби (ЛЗ), що впливають на аферентну іннервацію, ЛЗ, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці холінергічних синапсів, ЛЗ, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці адренергічних синапсів, ЛЗ, які пригнічують ЦНС, анальгетики, психотропні засоби пригнічувальної дії, ЛЗ, що збуджують центральну нервову систему, ЛЗ, що впливають на функції органів дихання, ЛЗ, що впливають на серцево-судинну систему, кардіотонічні ЛЗ, протиаритмічні лікарські засоби, гіпохолестеринемічні засоби, засоби, які впливають на мозковий кровообіг, антиангінальні лікарські засоби, антигіпертензивні лікарські засоби, лікарські засоби, що впливають на апетит та регулюють секреторну функцію шлунка, лікарські засоби, які застосовують при порушенні секреції підшлункової залози, гепатотропні лікарські засоби, блювотні та протиблювотнілікарські засоби, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії.  Кабінет фармакології №1 (3 поверх) (24 м.кв.) |
| ОК 19. Клінічна фармакотерапія дитячого віку з основами фармацевтичної опіки | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019); Блок-макети упаковок для фармакологічних груп: лікарські засоби (ЛЗ), що впливають на аферентну іннервацію, ЛЗ, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці холінергічних синапсів, ЛЗ, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці адренергічних синапсів, ЛЗ, які пригнічують ЦНС, анальгетики, психотропні засоби пригнічувальної дії, ЛЗ, що збуджують центральну нервову систему, ЛЗ, що впливають на функції органів дихання, ЛЗ, що впливають на серцево-судинну систему, кардіотонічні ЛЗ, протиаритмічні лікарські засоби, гіпохолестеринемічні засоби, засоби, які впливають на мозковий кровообіг, антиангінальні лікарські засоби, антигіпертензивні лікарські засоби, лікарські засоби, що впливають на апетит та регулюють секреторну функцію шлунка, лікарські засоби, які застосовують при порушенні секреції підшлункової залози, гепатотропні лікарські засоби, блювотні та протиблювотнілікарські засоби, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії.  Кабінет фармакології №2 (3 поверх) (24 м.кв.) |
| ОК 20. Медичне та фармацевтичне товарознавство | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); блок-макети упаковок для лікарські засоби (ЛЗ), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії. Кабінет Організації та економіки фармації №1 (6 поверх) (24 м.кв.). |
| ОК 21. Менеджмент і маркетинг у фармації | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання  1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  IntelPentium Pentium (r) IICeleron Pentium (r) III  AMD Athlon 9AMD Duron  Pentium IV  Комп’ютери 10 шт  (монітор, Samsung)  Монітор Philips 1 шт  Клавіатура дротова 10 шт  Мишка Logitech 10 шт  Монітор Samsung 10 шт  Навчально-методичний комплекс | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус. Кабінет інформаційних технологій, менеджменту та маркетингу 2 поверх (№7) (113,4 м.кв.) |
| ОК 22. Організація і економіка фармації | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Оснащено основними нормативними документами з організації роботи аптек, наказами та інструкціями МОЗ України, постановами Кабінету Міністрів України щодо діяльності фармацевтичних установ, представлено програмні лікарські препарати в оригінальній упаковці, рецептурні бланки (ф. №1 і №3), навчальні таблиці, інструкції та анотації на лікарські препарати, які є на фармацевтичному ринку України, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії. Кабінет Організаії і економіки фармації (3 поверх) (12 м.кв.) |
| Торгівельний зал аптек має: 2 каси, вони мають комп’ютери та банківськими терміналами для безготівкового розрахунку. Комп’ютери працюють на торговій системі 1-С(Системний блок Asus PRIME, Системний блок Gigabyte Intel Core Pentium (1) ліцензія Невиключна ліцензія на робоче місце базового модулю «ПЗ АНР АПТЕКА 8» та Невиключна ліцензія на робоче місце модулю «Лояльність покупця»). | ЧОКП «Фармація» (Аптека №36. м. Черкаси, вул. Менделєєва, 14/1;  80,8 м.кв) |
| Торгівельний зал аптек має: 2 каси, вони мають комп’ютери та банківськими терміналами для безготівкового розрахунку. Комп’ютери працюють на торговій системі 1-С(Системний блок Asus PRIME, Системний блок Gigabyte Intel Core Pentium (1) ліцензія Невиключна ліцензія на робоче місце базового модулю «ПЗ АНР АПТЕКА 8» та Невиключна ліцензія на робоче місце модулю «Лояльність покупця»). | ЧОКП «Фармація» (Аптека №202. м. Черкаси, вул. Смілянська, 171;  245,6 м.кв) |
| ОК 23. Перша домедична допомога | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); спінальна дошка, фіксатор для голови, шийний комір, тренажер-торс для СЛР Саймон S308, автоматичний зовнішній тренувальний дефібрилятор Primedic HeartSave, ноші медичні БІОМЕД А-19 з фіксатором, професійний рюкзак парамедика, комплект універсальний іммобілізаційний, тренувальний набір для внутрішньокісткового доступу, манекен для СЛР, манекен для внутрішньовенного доступу, електрокардіограф HeartSave, манекен LaerdalBabyAnne, тренувальний набір для крікотиреотомії, професійний рюкзак парамедика, сумка укладка, засіб механічний для зупинки кровотечі, назофарингіальні повітроводи різних розмірів, бар’єрний пристрій для штучної вентиляції легень, реверсивна киснева маска з мішком і трубкою, еластичні бинти, шини іммобізаційні гнучкі, рукавички медичні, термоковдри, ножиці атравматичні, шийні коміри різних розмірів, пакет перев’язувальний індивідуальний з еластичним компресійним елементом і захисною вологостійкою оболонку, захисні щитки для очей при пораненні ока, засіб для дезінфекції, маска-клапан, декомпресійна голка, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії  Центр стимуляційного навчання  (36 м.кв.) |
| ОК 24. Соціальна медицина, громадське здоров’я, менеджмент в охороні здоров'я | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25  Навчальний корпус  Навчальна кімната 9 (18,9 м.кв.) |
| ОК 25. Стандартизація та сертифікація лікарських засобів. | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна  дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019). | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії. Кабінет, 5 поверх (48 м.кв.). |
|  |  | Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр  Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch  ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М. електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  Фізико-хімічна лабораторія(74 м.кв.) |
| ОК 26. Технологія ліків | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019). Штангласи для субстанцій – 100 шт. Лабораторний посуд в асортименті: мірні циліндри – 10 шт., мірні стакани – 10 шт., лійки – 5шт., колби мірні – 5 шт., колби – 5 шт., скляна паличка – 2 шт., апарат інфундирний – 2 шт., дозатор порошків ручний – 6 шт., пристий для обтиску ковпачків ПОК – 1 шт., настільний паровий стерилізатор – 1 шт., пілюльна машинка з приладдям – 2шт., плитка електрична – 1 шт., сейф металевий – 2 шт., сушильна – стерізаліційна шафа – 1 шт., гігрометр 2., основні нормативні документи з організації роботи аптек, накази та інструкції МОЗ України, постанови Кабінету Міністрів України щодо діяльності фармацевтичних установ, рецептурні бланки (ф. №1 і №3), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії. Кабінет Технології ліків 3 поверх (24 м.кв.) |
|  |  | Вертушка напільна для штанглазів (для зовнішнього і внутрішнього) – 2 шт., навісна металева шафа(для пахучих та барвників) – 1 шт., навісна металева шафа з врізаним замком (для отруйних речовин) –1шт., ваги ВР -1,0, 5,0, 20,0; ваги настільні ВНГ-2кг – 1шт., ваги настільні ВНГ-10кг – 1шт., різноваги 0,01-100г – 1 компл., різноваги 0,01-500г – 1 компл., ложка-дозатор – 2шт. Мірний посуд: циліндр 1л, 0,5л, 0,25л, 0,1л; колби лабораторні круглі та конічні 0,05 ‒ 2,0л., стакан лабораторний 1л- 2шт., лійки лабораторні ‒ 10шт. Ступки різних розмірів -5 шт. Бактерицидний опромінювач ОБП-150 -1шт., калькулятор ‒ 1шт.  Мийна та стерилізаційна кімнатам аптечного посуду оснащена: мийка на 3 раковини, раковина для миття рук, стіл для посуду – 2 шт., плита електрична – 1шт., ємкість для замочування посуду ‒ 1шт., ємкість для ополіскування водою очищеною – 1шт., шафа стерилізаційна ШСС-80 – 1шт., стіл для посуду-2шт. Приміщення для одержання води очищеної оснащене: дистилятор Д-10 – 1 шт., шафа металева ‒ 1шт., збірники скляні 10л ‒ 3шт., бактерицидний опромінювач ОБП-150 ‒ 1шт., кондуктометр PWT | ЧОКП «Фармація»  (Аптека №3. м. Черкаси, вул. Шевченка 398)  (89,6 м.кв.) |
|  |  | Вертушка напільна для штанглазів (для зовнішнього і внутрішнього) – 2 шт., навісна металева шафа(для пахучих та барвників) – 1 шт., навісна металева шафа з врізаним замком (для отруйних речовин) –1шт., ваги ВР -1,0, 5,0, 20,0; ваги настільні ВНГ-2кг – 1шт., ваги настільні ВНГ-10кг – 1шт., різноваги 0,01-100г – 1 компл., різноваги 0,01-500г – 1 компл., ложка-дозатор – 2шт. Мірний посуд: циліндр 1л, 0,5л, 0,25л, 0,1л; колби лабораторні круглі та конічні 0,05 ‒ 2,0л., стакан лабораторний 1л- 2шт., лійки лабораторні ‒ 10шт. Ступки різних розмірів -5 шт. Бактерицидний опромінювач ОБП-150 -1шт., калькулятор ‒ 1шт.  Мийна та стерилізаційна кімнатам аптечного посуду оснащена: мийка на 3 раковини, раковина для миття рук, стіл для посуду – 2 шт., плита електрична – 1шт., ємкість для замочування посуду ‒ 1шт., ємкість для ополіскування водою очищеною – 1шт., шафа стерилізаційна ШСС-80 – 1шт., стіл для посуду-2шт. Приміщення для одержання води очищеної оснащене: дистилятор Д-10 – 1 шт., шафа металева ‒ 1шт., збірники скляні 10л ‒ 3шт., бактерицидний опромінювач ОБП-150 ‒ 1шт., кондуктометр PWT | КП Аптека №182 м. Черкаси, вул. Менделєєва, 3А  80,9м.кв |
| ОК 27. Фармакогнозія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); Мікроскопи МБР-1 - 10, мікроскоп Р-15 – 1, розчини метиленового синього, лугу, феруму ІІІ хлориду, Люголя, судану ІІІ, купруму сульфату. Кольорові плакати лікарських рослин і мікроскопічної будови, гербарії лікарських рослин по групам біологічно активних речовин: полісахариди, вітаміни, жири, ферменти, фітогормони, іридоїди, лігнани, флавоноїди, антраценпохідні, фенологлікозиди, ксантони, ефірні олії, дубильні речовини, алкалоїди, кумарини, хромони, кардіостероїди. Каталоги лікарських рослин по групам БАР, зразки ЛРС, муляжі препаратів рослинного походження, каталог мікроскопій органів ЛРС, каталоги по визначенню ЛР та ЛРС, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус №2  Кабінет фармакогнозії (12,6 м.кв.) |
| ОК 28. Фармакологія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); Блок-макети упаковок для фармакологічних груп: лікарські засоби, що впливають на аферентну іннервацію; лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці холінергічних синапсів; лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці адренергічних синапсів; лікарські засоби, які пригнічують ЦНС; анальгетики; психотропні засоби пригнічувальної дії; лікарські засоби, що збуджують центральну нервову систему; лікарські засоби, що впливають на функції органів дихання; лікарські засоби, що впливають на серцево-судинну систему; кардіотонічні лікарські засоби; протиаритмічні лікарські засоби; гіпохолестеринемічні засоби; засоби, які впливають на мозковий кровообіг; антиангінальні лікарські засоби; антигіпертензивні лікарські засоби; лікарські засоби, що впливають на функцію нирок;  сечогінні засоби; засоби, що підвищують виведення сечової кислоти та конкрементів; лікарські засоби, що впливають на міометрій; лікарські засоби, що діють на  кровотворення, систему згортання крові та фібриноліз; лікарські засоби, що впливають на апетит та регулюють секреторну функцію шлунка; лікарські засоби, які застосовують при порушенні секреції підшлункової залози; гепатотропні лікарські засоби; блювотні та протиблювотні лікарські засоби, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії.  Кабінет 3 поверх (48 м.кв.). |
| ОК 29. Фармакотерапія з фармакокінетикою | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); Блок-макети упаковок для фармакологічних груп: лікарські засоби, що впливають на аферентну іннервацію; лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці холінергічних синапсів; лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію у ділянці адренергічних синапсів; лікарські засоби, які пригнічують ЦНС; анальгетики; психотропні засоби пригнічувальної дії; лікарські засоби, що збуджують центральну нервову систему; лікарські засоби, що впливають на функції органів дихання; лікарські засоби, що впливають на серцево-судинну систему; кардіотонічні лікарські засоби; протиаритмічні лікарські засоби; гіпохолестеринемічні засоби; засоби, які впливають на мозковий кровообіг; антиангінальні лікарські засоби; антигіпертензивні лікарські засоби; лікарські засоби, що впливають на функцію нирок;  сечогінні засоби; засоби, що підвищують виведення сечової кислоти та конкрементів; лікарські засоби, що впливають на міометрій; лікарські засоби, що діють на  кровотворення, систему згортання крові та фібриноліз; лікарські засоби, що впливають на апетит та регулюють секреторну функцію шлунка; лікарські засоби, які застосовують при порушенні секреції підшлункової залози; гепатотропні лікарські засоби; блювотні та протиблювотні лікарські засоби, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії  Кабінет 4 поверх (48 м.кв.). |
| ОК 30. Фармацевтична хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр  Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch  ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання  . | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108  Фізико-хімічна лабораторія (50 м.кв.) |
| Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна дошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019),  Аналітичні ваги-1 шт., набір рівноваги (комплекти) для аналітичних вагів ‒ 2 шт., ваги технічні ВНЗ 100,0-5000. ‒1 шт., ваги технічні ВНЗ 1.0-150.0-1 шт., набір рівноваги (комплекти) для технічних ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-5.0 ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-2.0 ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-1.0 ‒ 1 шт., ваги електронні 0,01-200.0 ‒ 1 шт., іономер ЕВ-74 ‒ 1 шт., плитка електрична ‒1 шт., магнітна мішалка МН-5 ‒1 шт., рефрактометр RL ‒ 3 шт., сушильна шафа ТУ-6 ‒ 1 шт., штативи для бюретки ‒ 2 шт., спиртивка ‒1 шт., пікнометр-25.0 ‒ 2 шт., пікнометр-10.0 ‒ 2 шт., циліндр 500.0 ‒ 2 шт., циліндр 250.0 ‒ 5 шт., циліндр 100.0 ‒ 5 шт., циліндр 50.0 ‒ 5 шт., колба мірні 500.0 ‒ 5 шт., колба мірні 250.0 ‒ 5 шт., колба мірін 50.0 ‒ 5 шт., колба мірні 25.0 ‒ 5 шт., колба конічні 200.0 ‒ 5 шт., колба конічні 100.0 ‒ 5 шт., колба конічні 50.0. ‒ 5 шт. Піпетки градуйовані 1.0 ‒ 5 шт., піпетки градуйовані 2.0 ‒ 2 шт., піпетки градуйовані 5.0 ‒5 шт., піпетки градуйовані 10.0 ‒2 шт., піпетки з одною міткою1.0. ‒2 шт., піпетки з одною міткою 2.0. ‒ 2 шт., піпетки з одною міткою 5.0 ‒ 2 шт., піпетки з одною міткою10.0. ‒ 2 шт., штативи для пробирок ‒ 2 шт., пробірки хімічні ‒ 50 шт.; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус №2  Кабінет/лабораторія ( 18,2 м.кв.) |
| ОК 31. Аналітична хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М.; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  (29,5 м2) |
| Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна дошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019),  Аналітичні ваги-1 шт., набір рівноваги (комплекти) для аналітичних вагів ‒ 2 шт., ваги технічні ВНЗ 100,0-5000. ‒1 шт., ваги технічні ВНЗ 1.0-150.0-1 шт., набір рівноваги (комплекти) для технічних ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-5.0 ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-2.0 ‒ 1 шт., ваги ручні ВА-1.0 ‒ 1 шт., ваги електронні 0,01-200.0 ‒ 1 шт., іономер ЕВ-74 ‒ 1 шт., плитка електрична ‒1 шт., магнітна мішалка МН-5 ‒1 шт., рефрактометр RL ‒ 3 шт., сушильна шафа ТУ-6 ‒ 1 шт., штативи для бюретки ‒ 2 шт., спиртивка ‒1 шт., пікнометр-25.0 ‒ 2 шт., пікнометр-10.0 ‒ 2 шт., циліндр 500.0 ‒ 2 шт., циліндр 250.0 ‒ 5 шт., циліндр 100.0 ‒ 5 шт., циліндр 50.0 ‒ 5 шт., колба мірні 500.0 ‒ 5 шт., колба мірні 250.0 ‒ 5 шт., колба мірін 50.0 ‒ 5 шт., колба мірні 25.0 ‒ 5 шт., колба конічні 200.0 ‒ 5 шт., колба конічні 100.0 ‒ 5 шт., колба конічні 50.0. ‒ 5 шт. Піпетки градуйовані 1.0 ‒ 5 шт., піпетки градуйовані 2.0 ‒ 2 шт., піпетки градуйовані 5.0 ‒5 шт., піпетки градуйовані 10.0 ‒2 шт., піпетки з одною міткою1.0. ‒2 шт., піпетки з одною міткою 2.0. ‒ 2 шт., піпетки з одною міткою 5.0 ‒ 2 шт., піпетки з одною міткою10.0. ‒ 2 шт., штативи для пробирок ‒ 2 шт., пробірки хімічні ‒ 50 шт.; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія №1 (91,8), №5а (27,3 м.кв.) |
| ОК 32. Фізична та колоїдна хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: Проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійна дошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019), комплект обладнання для кабінету хімії (2019), ваги технічні (2014) – 4 шт., ваги аптечні ручні (2014) – 4 шт., ваги аналітичні (2014) – 2 шт., ваги електронні – 2 шт. (2017), шафа витяжна (2015), дистилятор PURO (2020), комплекти гирь – 4 шт, демонстраційна періодична таблиця, демонстраційна таблиця розчинності, бюретки, штативи, моделі молекул, хімічний посуд (пробірки, колби, піпетки), сухі стандартні сироватки, набори реактивів, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання.  За договором із базою практики КНП «ЧОЛ ЧОР» для навчання використовується:  біохімічний автоматичний аналізатор відкритого типу, центрифуга, фотоелектроколориметр, рефрактометр УРЛ – 3 шт., рН-метр – 3 шт., електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія №34 (24,7 м.кв.) |
| ОК 33. Основи технології виробництва лікарських та косметологічних засобів | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019). Штангласи для субстанцій – 100 шт. Лабораторний посуд в асортименті: мірні циліндри – 10 шт., мірні стакани – 10 шт., лійки – 5шт., колби мірні – 5 шт., колби – 5 шт., скляна паличка – 2 шт., апарат інфундирний – 2 шт., дозатор порошків ручний – 6 шт., пристий для обтиску ковпачків ПОК – 1 шт., настільний паровий стерилізатор – 1 шт., пілюльна машинка з приладдям – 2шт., плитка електрична – 1 шт., сейф металевий – 2 шт., сушильна – стерізаліційна шафа – 1 шт., гігрометр 2., основні нормативні документи з організації роботи аптек, накази та інструкції МОЗ України, постанови Кабінету Міністрів України щодо діяльності фармацевтичних установ, рецептурні бланки (ф. №1 і №3), електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток академії. Кабінет Технології ліків №1 7 поверх (24 м.кв.) |
| Вертушка напільна для штанглазів (для зовнішнього і внутрішнього) – 2 шт., навісна металева шафа(для пахучих та барвників) – 1 шт., навісна металева шафа з врізаним замком (для отруйних речовин) –1шт., ваги ВР -1,0, 5,0, 20,0; ваги настільні ВНГ-2кг – 1шт., ваги настільні ВНГ-10кг – 1шт., різноваги 0,01-100г – 1 компл., різноваги 0,01-500г – 1 компл., ложка-дозатор – 2шт. Мірний посуд: циліндр 1л, 0,5л, 0,25л, 0,1л; колби лабораторні круглі та конічні 0,05 ‒ 2,0л., стакан лабораторний 1л- 2шт., лійки лабораторні ‒ 10шт. Ступки різних розмірів -5 шт. Бактерицидний опромінювач ОБП-150 -1шт., калькулятор ‒ 1шт.  Мийна та стерилізаційна кімнатам аптечного посуду оснащена: мийка на 3 раковини, раковина для миття рук, стіл для посуду – 2 шт., плита електрична – 1шт., ємкість для замочування посуду ‒ 1шт., ємкість для ополіскування водою очищеною – 1шт., шафа стерилізаційна ШСС-80 – 1шт., стіл для посуду-2шт. Приміщення для одержання води очищеної оснащене: дистилятор Д-10 – 1 шт., шафа металева ‒ 1шт., збірники скляні 10л ‒ 3шт., бактерицидний опромінювач ОБП-150 ‒ 1шт., кондуктометр PWT | ЧОКП «Фармація»  (Аптека №3. м. Черкаси, вул. Шевченка 398)  (60,45 м.кв.) |
| ОК 34. Біологічна хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проектор Epson EB – W 05 (3LCD, WXGA, 300 ANSI Im) (2019), мультимедійнадошка, маркерна дошка, ноутбук Lеnovo (2019), документ-камера Epson (2019); аналогово-цифровий перетворювач (2019),  електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання. | м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія №1 (91,8) |
| Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М; біохімічний автоматичний аналізатор; центрифуга. | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  Хімічна лабораторія  (58,4 м2) |
| ОК 35. Фармацевтична ботаніка | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор ЕPSON EB-X31(2019), ноутбук НР 250 G8, дошка поворотна Фліп Чарт 100\*200 (2019), мікроскопи МБР-1 – 10 шт.у, мікроскоп Р-15 – 1 шт., мікропрепарати (45 шт), реактиви: гліцерин, розчин натрій гідроксиду 5%, спиртовий розчин метиленового синього, спиртовий р-н йоду 5% Судан ІІІ, розчин Люголя, розчин хлоралгідрату, розчин ферум (ІІІ) хлориду, розчин міді сульфату, розчин аміаку 10%, розчин перекису водню 3%, спирт етиловий 96%. Обладнання: серветки, препарувальні голки – 5 шт., скальпелі – 5 шт., вата, пробірки скляні ‒ 20 шт., стакани хімічні ‒ 10 шт., предметні та покривні скельця ‒ 50 шт., пробіркотримачі ‒ 5 шт., леза ‒ 5 шт., лупа ручна, спиртівки ‒ 5 шт., піпетки ‒10 шт., бинт 7х14, пінцети ‒ 2 шт., штативи для пробірок ‒ 2 шт., чашки Петрі ‒ 30 шт., кольорові плакати по морфологічній та анатомічній будові рослин ‒ 20 шт., фотоальбоми ‒ 10 шт., фотоальбоми, морфологічний гербарій, систематичний гербарій, колекція плодів, лікарська сировина: беладонни  листя, дуба кора, дурману листя, евкаліпту листя, конвалії листя, кропиви дводомної листя, м’яти перцевої листя, ревеню кореня порошок, солодки корені, фенхелю плоди, шипшини плоди, навчальні відео, мультимедійні презентації, кольорові атласи, муляжі препаратів рослинного походження, каталог мікроскопій органів ЛРС, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні фармацевтичні видання; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус. Навчальна кімната з фармацевтичної ботаніки (25 м.кв.). |
| ОК 36. Токсикологічна хімія | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Титратор автоматичний з приставкою по К. Фішеру Mettler Toledo T50 з бюретками: DV0510; DV0510; DV0510; DV1010; спектрофотометр Agilent Cary 60; рефрактометр Schmidt+Haensch ATR W1. Піпетки з однією відміткою: 1-1-1; 1-1-2; 1-1-3; 1-1-5; 1-1-10; 1-1-15; 1-1-20; 1-1-25; 1-1-50. Колби: колба 2-25-1; колба 2-50-1. Колба 2-100-1; колба 2-200-1; колба 2-250-1; колба 2-500-1; колба 2-1000-; колба 2-2000-1. Бюретки: 1-1-1-50-0.1; 1-1-1-25-0.1; 1-1-1-5-0.02. Ареометр для спирту АСПТ; дозатор піпетковий з регульованим об’ємом дози Eppendorf; гігрометр психрометричний ВИТ-1; ваги лабораторні електронні Ohaus Corporation Pioneer PA 214C; рН-метр Five Easy METTLER TOLEDO; термометр ТС-7-М1; термометр ртутний максимальний СП-83М.; електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  Хімічна лабораторія  (63,4 м2) |
| ОК 37. Небезпечні інфекційні хвороби | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Фонендоскопи, тонометри, голки для спинномозкової пункції, шпателі, планшети-розкладки для ЛЗ для хворих на СНІД, лабораторний посуд, засоби для специфічної профілактики ІХ, демонстраційні ЛЗ для лікування ІХ, контейнери для колючих і ріжучих інструментів, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання | КНП «Третя Черкаська міська лікарня швидкої медичної допомоги» ЧМР, вул. Самійла Кішки (Рози Люксимбург), 210  Кабінет навчальної/клінічної практики (42,4 м.кв.) |
| ОК38 Атестація випускників | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Інтерактивний комплекс: проєктор Epson EB – W 05(3LCD, WXGA, 3300 ANSI Lm) (2019), мультимедійна дошка (2019), маркерна дошка (2019), ноутбук Lеnovo (2019), екран 2Е підвісний, 16:9, 108`` (2019); електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle, ресурси наукової медичної бібліотеки академії, періодичні медичні видання  1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  IntelPentiumPentium (r) IICeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9AMD Duron  Pentium IV  Комп’ютери 18 шт  (монітор LG,PHILIPS, Lеnovo, Samsung) | м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток  академії Аудиторія № 2 (51,3 м.кв.) |
| ОК39 Виробнича пропедевтична практика | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | ЧОКП «Фармація». м. Черкаси,  вул. Вернигори 7  (60,0 м.кв) |
| ОК40 Виробнича практика з фармакогнозії | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | ЧОКП «Фармація». м. Черкаси,  вул. Вернигори 7  (50,9 м.кв) |
| ОК41 Виробнича практика з технології та виробництва лікарських засобів | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  (150,2 м.кв) |
| ОК42 Виробнича практика з організації та економіки фармації | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | КП Аптека №182 м. Черкаси, вул. Менделєєва, 3А  (100,0 м.кв) |
| ОК43 Виробнича практика з клінічної фармації та фармацевтичної опіки | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | КП Аптека №182 м. Черкаси, вул. Менделєєва, 3А  (100,0 м.кв) |
| ОК44 Переддипломна практика | Матеріальні та нематеріальні навчальні засоби | Обладнання закладу охорони здоров’я, навчально-методичний комплекс, електронний інформаційно-навчальний курс в Moodle | ТОВ «Юрія-фарм», м. Черкаси,  вул. Вербовецького, 108.  (191 м.кв) |

1. Інформація про обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп’ютерних лабораторій, які забезпечують виконання начального плану за освітньою програмою 226 01Фармація на вищому (другому) магістерському рівні вищої освіти.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування комп’ютерної лабораторії, її площа, кв. метрів** | **Найменування освітнього компонента** | **Кількість персональних комп’ютерів із строком використання не більше восьми років** | **Найменування пакетів прикладних програм**  **(у тому числі ліцензованих)** | **Наявність каналів доступу до Інтернету (так/ні)** |
| м. Черкаси, вул. Галана,13  Навчальний корпус. Кабінет інформаційних технологій, менеджменту та маркетингу 2 поверх (№7) (113,4 м.кв.) | Менеджмент і маркетинг у фармації | 10 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |
| м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 52/Крилова, 45  Гуртожиток  академії Аудиторія № 2 (51,3 м.кв.) | Атестація випускників | 18 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |
| м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 215  Навчальний корпус  Аудиторія № 43 (48,7 м.кв.) | Історія України та української культури | 31 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |
| м. Черкаси, вул. Хрещатик, 215  Навчальний корпус. Аудиторія № 44 (50,6 м.кв.) | Інформаційні технології у фармації | 31 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |
| м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 215  Навчальний корпус Аудиторія № 45 (50,6 м.кв.) | Вища математика та біостатистика | 30 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |
| м. Черкаси, вул.  Хрещатик, 215  Навчальний корпус Аудиторія № 6 (24,7 м.кв.) | Гігієна та екологія | 13 | 1 MS Windows 7 HomeBasic 1 MS SecurityEssential 1 Open Office org Ескулап, УТК Zotak/IntelAtom n230, 1,66 GHz, 1Gb DDR2, HDD 250 GB1  Intel Pentium Pentium (r) II CeleronPentium (r) III  AMD Athlon 9 AMD Duron  Pentium IV Комп’ютери  (монітор LG, PHILIPS, Lonovo,  Samsung) | Так |

Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Інна ГУБЕНКО