

Додаток

Таблиця 1. Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид компонента	Поле для завантаження силабуса або інших навчально- методичних матеріалів	Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього*
ООК-1 Організація наукових досліджень та академічна етика	навчальна дисципліна		<p>Мультимедійний тренінговий центр; ауд. № 5408; 60 кв.м.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація RAM 2020 р.) – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018р. – 1 шт.; Мультимедійний проєктор EPSON EB-1776W (V11H476040); Екран для мультимедійного проєктора (мобільний) – 1 шт.; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u> 1. ОС Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU); 5. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
ООК-2 Бізнес-культура та тимбілдинг	навчальна дисципліна		<p>Презентаційна мультимедійна аудиторія; ауд. № 5405; 60 кв.м.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук ASUS E202S, 2015 р., China (модернізація RAM 2020 р.); Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.; Мультимедійний проєктор InFocus w260, 2018 р. –</p>

			<p>1 шт.;</p> <p>Екран для мультимедійного проектора – 1 шт.;</p> <p>Сейф металевий – сховище носіїв комп'ютерної інформації, дистрибутивів ПП.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 7 Professional (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU), 21.11.19; 5. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.
ООК-3 Комунікаційні технології в сфері економіки	навчальна дисципліна		<p>Мультимедійний тренінговий центр; ауд. № 5408; 60 кв.м.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u></p> <p>Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація RAM 2020р.) – 1 шт.;</p> <p>Лазерний принтер HP P1005, 2018р. – 1 шт.;</p> <p>Мультимедійний проектор EPSON EB-1776W (V11H476040);</p> <p>Екран для мультимедійного проектора (мобільний) – 1 шт.;</p> <p>Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU); 5. Google Meet; 6. Microsoft Teams; 7. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 8. Система дистанційного навчання Moodle.
ООК-4 Креативні технології в управлінні проектами	навчальна дисципліна		<p>Комп'ютерна аудиторія моделювання і прогнозування; № 5406; 48 кв.м. 16 АРМ у мережі Ethernet з доступом до InterNet.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u></p>

		<p>Нетбук Apple MacBook Asr 13, 2020 р. – 1 шт.;</p> <p>Нетбук ASUS E202S, 2015 р. (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.;</p> <p>Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.;</p> <p>Ноутбук ACER Aspire 5630 CoreDuo 1,6 GHz, 2 GB RAM, 12 WXVGA – 1 шт.;</p> <p>ПК Intel Celeron(R) CPU 2,7 GHz RAM 500 MB – 6 шт.;</p> <p>ПК Intel Pentium(R) CPU 2,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.;</p> <p>ПК Intel Pentium(R) DualCPU E2140 1,7 GHz RAM 500 MB – 1 шт.;</p> <p>ПК Intel Celeron(R) CPU 430 1,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.;</p> <p>ПК AMD Athlon 64 Processor 3000 2,0 GHz RAM 200 MB – 1 шт.;</p> <p>Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.</p> <p>Демонстраційний монітор – AKAI 58” UHD Ready SMART TV, UA58LEP1UHD9</p> <p>Фліпчарт двосторонній Виготов магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point)(ліцензія); 3. MS Project; 4. Pitch; 5. Web-браузер Google Chrome; 6. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22; 7. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 8. Система дистанційного навчання Moodle.
<p>ООК-5 Стратегічне управління інноваційним розвитком економіки України в умовах євроінтеграції</p>	<p>навчальна дисципліна</p>	<p>Мультимедійний тренінговий центр; ауд. № 5408; 60 кв.м.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u></p> <p>Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація RAM 2020 р.) – 1 шт.;</p> <p>Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.;</p> <p>Мультимедійний проєктор EPSON EB-1776W</p>

		<p>(V11H476040); Екран для мультимедійного проєктора (мобільний) – 1 шт.; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (ВМ.0202) з 2-х частин з колесами. <u>Програмне забезпечення:</u> 1. ОС Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU); 5. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
<p>ООК-6 Трансформація бізнес-моделей та управління змінами в умовах євроінтеграції</p>	<p>навчальна дисципліна</p>	<p>Комп'ютерна аудиторія моделювання і прогнозування; № 5406; 48 кв.м. 16 АРМ у мережі Ethernet з доступом до InterNet. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук Apple MacBook Asr 13, 2020 р. – 1 шт.; Нетбук ASUS E202S, 2015 р. (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук ACER Aspire 5630 CoreDuo 1,6 GHz, 2 GB RAM, 12 WXVGA – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 2,7 GHz RAM 500 MB – 6 шт.; ПК Intel Pentium(R) CPU 2,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК Intel Pentium(R) DualCPU E2140 1,7 GHz RAM 500 MB – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 430 1,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК AMD Athlon 64 Processor 3000 2,0 GHz RAM 200 MB – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018р. – 1 шт.; Демонстраційний монітор – AKAI 58” UHD Ready SMART TV, UA58LEP1UHD9; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (ВМ.0202) з 2-х частин з колесами. <u>Програмне забезпечення:</u></p>

			<ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 (ліцензія), 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point) (ліцензія); 3. SmartPLS 6.0.200.2; 4. Web-браузер Google Chrome; 5. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22; 7. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 8. Система дистанційного навчання Moodle.
ООК-7 Аналітичне забезпечення управління розвитком бізнесу	навчальна дисципліна		<p>Комп'ютерна аудиторія моделювання і прогнозування; № 5406; 48 кв.м. 16 АРМ у мережі Ethernet з доступом до InterNet.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук Apple MacBook Asr 13, 2020 р. – 1 шт.; Нетбук ASUS E202S, 2015 р. (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук ACER Aspire 5630 CoreDuo 1,6 GHz, 2 GB RAM, 12 WXVGA – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 2,7 GHz RAM 500 MB – 6 шт.; ПК Intel Pentium(R) CPU 2,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК Intel Pentium(R) DualCPU E2140 1,7 GHz RAM 500 MB – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 430 1,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК AMD Athlon 64 Processor 3000 2,0 GHz RAM 200 MB – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт. Демонстраційний монітор – AKAI 58” UHD Ready SMART TV, UA58LEP1UHD9; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u> <ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point) (ліцензія); 3. SmartPLS 6.0.200.2; </p>

		<p>4. Web-браузер Google Chrome; 5. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22; 6. Програмний продукт CurveExpert 1.4., у вільному доступі; 7. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 8. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
<p>ООК-8 Моделювання управлінських рішень та оцінювання ризиків</p>	<p>навчальна дисципліна</p>	<p>Комп'ютерна аудиторія моделювання і прогнозування; № 5406; 48 кв.м. 16 АРМ у мережі Ethernet з доступом до InterNet. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук Apple MacBook Asr 13, 2020 р. – 1 шт.; Нетбук ASUS E202S, 2015 р. (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук ACER Aspire 5630 CoreDuo 1,6 GHz, 2 GB RAM, 12 WXVGA – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 2,7 GHz RAM 500 MB – 6 шт.; ПК Intel Pentium(R) CPU 2,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК Intel Pentium(R) DualCPU E2140 1,7 GHz RAM 500 MB – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 430 1,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК AMD Athlon 64 Processor 3000 2,0 GHz RAM 200 MB – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.; Демонстраційний монітор – AKAI 58” UHD Ready SMART TV, UA58LEP1UHD9; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (ВМ.0202) з 2-х частин з колесами. <u>Програмне забезпечення:</u> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point) (ліцензія); 3. MS Project; 4. Web-браузер Google Chrome; 5. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22;</p>

		<p>6. Програмний продукт CurveExpert 1.4., у вільному доступі; 7. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 8. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
<p>ООК-9 Сучасні інформаційні технології та системи в економіці</p>	<p>навчальна дисципліна</p>	<p>Комп'ютерна аудиторія моделювання і прогнозування; № 5406; 48 кв.м. 16 АРМ у мережі Ethernet з доступом до InterNet. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук Apple MacBook Asr 13, 2020 р. – 1 шт.; Нетбук ASUS E202S, 2015 р. (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація по RAM 2022 р.) – 1 шт.; Ноутбук ACER Aspire 5630 CoreDuo 1,6 GHz, 2 GB RAM, 12 WXVGA – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 2,7 GHz RAM 500 MB – 6 шт.; ПК Intel Pentium(R) CPU 2,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК Intel Pentium(R) DualCPU E2140 1,7 GHz RAM 500 MB – 1 шт.; ПК Intel Celeron(R) CPU 430 1,8 GHz RAM 500 MB – 2 шт.; ПК AMD Athlon 64 Processor 3000 2,0 GHz RAM 200 MB – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.; Демонстраційний монітор – AKAI 58” UHD Ready SMART TV, UA58LEP1UHD9; Фліпчарт двосторонній Vuromax магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами. <u>Програмне забезпечення:</u> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point) (ліцензія); 3. MS Project; 4. Web-браузер Google Chrome; 5. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22; 6. Програмний продукт MathLab 6.51, вільний доступ (30 дн.);</p>

			<p>7. Програмний продукт SageMath 9.0, вільний доступ; 8. Програмний продукт Statgraphics Centurion XVI.1, навчальна версія; 9. Програмний продукт CurveExpert 1.4., у вільному доступі; 10. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 11. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
ООК-10 Глобальна економіка	навчальна дисципліна		<p>Мультимедійний тренінговий центр; ауд. № 5408; 60 кв.м. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 2,0 GB RAM (модернізація RAM 2020 р.) – 1 шт.; Лазерний принтер HP P1005, 2018р. – 1 шт.; Мультимедійний проектор EPSON EB-1776W (V11H476040); Екран для мультимедійного проектора (мобільний) – 1 шт.; Фліпчарт двосторонній Виготах магнітно-маркерний 90 x 150 см (BM.0202) з 2-х частин з колесами. <u>Програмне забезпечення:</u> 1. ОС Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU); 5. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
ООК-11 Комплексна практика з фаху	Практика		<p>1. Спеціалізована аудиторія «Open Scientific Youth HUB»; ауд. № 5406^a; 24 кв.м. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук ASUS E202S, 2015 р., China; ПК Celeron (R) CPU 2.2 GHz 1,0 GB RAM – 2 шт.; Нетбук Apple MacBook Pro Retina Mid, 2014 р. – 1 шт.; Ноутбук ACER Aspire 2930 CoreDuo 2,0 GHz, 3 GB DDR2, 15,4 WXVGA – 1шт.; Демонстраційний монітор Panasonic 42” TY-ST42PX5W; Накопичувач зовнішній 2.5 usb 1tb Transcend – 1 шт.;</p>

		<p>Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.</p> <p><u>Програмне забезпечення:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (Word, Excel, Access, Power Point) (ліцензія); 3. MS Project; 4. Web-браузер Google Chrome; 5. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.22; 6. Програмний продукт MathLab 6.51, вільний доступ (30 дн.); 7. Програмний продукт SageMath 9.0, вільний доступ; 8. Програмний продукт Statgraphics Centurion XVI.1, навчальна версія; 9. Програмний продукт CurveExpert 1.4., у вільному доступі; 10. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 11. Система дистанційного навчання Moodle. <p>2. Спеціалізована аудиторія «Трансфер знань» з бібліотечним фондом кафедри економіки; ауд. № 5410; 22 кв.м.</p> <p><u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -ПК Celeron (R) CPU 2.7 GHz 500MB RAM – 2 шт.; -Ноутбук HP 530 CoreDuo 2,2 GHz 1,0 GB RAM – 1 шт.; -Лазерний принтер XEROX Phaser 3113 – 1 шт.; Сканер CANON CanoScan L.DE60 – 1 шт. <p><u>Програмне забезпечення:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice (GNU), 21.11.19; 5. Програмний продукт MathLab 6.51, вільний доступ (30 дн.); 6. Програмний продукт SageMath 9.0, вільний доступ; 7. Програмний продукт Statgraphics Centurion XVI.1, навчальна версія; 8. Програмний продукт CurveExpert 1.4., у вільному
--	--	---

			<p>доступі; 9. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.</p>
ООК-12 Кваліфікаційна робота, захист	кваліфікаційна робота		<p>Презентаційна мультимедійна аудиторія; ауд. № 5405; 60 кв.м. <u>Комп'ютерне та мультимедійне обладнання:</u> Нетбук ASUS E202S, 2015 р., China (модернізація RAM 2020 р.); Лазерний принтер HP P1005, 2018 р. – 1 шт.; Мультимедійний проєктор InFocus w260, 2018 р. – 1 шт.; Екран для мультимедійного проєктора – 1 шт.; Сейф металевий – сховище носіїв комп'ютерної інформації, дистрибутивів ПП. <u>Програмне забезпечення:</u> 1. ОС Windows 7 Professional (ліцензія); 2. MS Office 2010 для бізнесу (ліцензія); 3. Web-браузер Google Chrome; 4. Пакет Apache OpenOffice 4.1.7 (GNU), 21.11.19; 5. Zoom – сервіс для організації онлайн-конференцій і відеозв'язку; 6. Система дистанційного навчання Moodle.</p>

** наводять відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення*