



Основи академічної доброчесності

Робоча програма навчальної дисципліни (Силабус)

1. Реквізити навчальної дисципліни

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Галузь знань	Для всіх галузей
Спеціальність	Для всіх спеціальностей
Освітня програма	Для всіх освітніх програм
Статус дисципліни	Вибіркова
Форма навчання	Заочна
Рік підготовки, семестр	2 курс, осінній / весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин за аудиторними заняттями та самостійною роботою	60 год (2 кредити ЕКТС) лекції – 6 годин, практичні/ модульна контрольна робота – 2 години, залік – 2 години, самостійна робота 50 годин
Семестровий контроль/ контрольні заходи	Залік / Модульна контрольна робота
Розклад занять	rozklad.kpi.ua
Мова викладання	Українська
Інформація про керівника курсу / викладачів	канд. наук із соціал. комун. Кулик Є.В., e.kulyk@library.kpi.ua
Розміщення курсу	https://do.ipk.kpi.ua/

2. Програма навчальної дисципліни

1. Опис навчальної дисципліни, її мета, предмет вивчення та результати навчання

Академічна доброчесність – це міждисциплінарна категорія, що поєднує в собі етичні норми й правила поведінки учасників навчального процесу та дослідницької діяльності, а також механізми й інструменти, за допомогою яких вони реалізуються на практиці. Розуміння та усвідомлення системи професійних цінностей, етичних пріоритетів, дотримання здобувачами освіти та науково-педагогічними-працівниками принципів академічної доброчесності – є запорукою якісної освіти, професійної репутації, успішного працевлаштування випускників, забезпечення гідного рівня життя, формування соціальних та професійних еліт нашої держави.

Мета навчальної дисципліни «Основи академічної доброчесності» – сформувати у здобувачів освіти загальні (базові) компетентності у контексті реалізації завдань запровадження і дотримання етичних принципів та визначених чинним законодавством правил академічної доброчесності в процесах навчання та провадження наукової (творчої) діяльності для забезпечення якості освіти, довіри до результатів навчання та/або наукових (творчих) досягнень.

Засвоєння навчальної дисципліни «Основи академічної доброчесності» формує такі **компетентності**:

- здатність розуміти та застосовувати у практиці основні положення національного законодавства з питань академічної доброчесності;
- здатність розвивати та застосовувати власні аналітичні й творчі здібності в процесі навчання та в дослідницькій діяльності;

- здатність визначати, оцінювати та запобігати різним формам порушень академічної доброчесності;
- здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;
- здатність доброчесно використовувати в навчанні та науковій (творчій) діяльності доробок інших авторів;
- здатність генерувати нові ідеї (креативність);
- здатність впливати на формування культури академічної доброчесності в академічній спільноті;
- здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів), соціально відповідально та свідомо.
- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства, розпізнавати та не толерувати прояви шахрайства і корупції в академічному середовищі.

Опанувавши навчальну дисципліну, здобувачі освіти мають продемонструвати такі **результати навчання**.

Знати:

- 2.1) основні положення чинних нормативно-правових актів з питань академічної доброчесності;
- 2.2) основоположні принципи сучасної освітньої й наукової (творчої) діяльності;
- 2.3) основні поняття і фундаментальні цінності академічної доброчесності, наслідки її впливу на академічну культуру та якість освіти;
- 2.4) порядок здійснення наукового та освітнього процесів в університеті, канали наукової комунікації;
- 2.5) прояви академічної недоброчесності;
- 2.6) методи інформаційного пошуку джерел для навчання, наукової (творчої) діяльності;
- 2.7) заходи щодо запобігання академічному плагіату в університеті.

Уміти:

- 2.1) застосовувати у практиці основні положення національного законодавства з питань академічної доброчесності;
- 2.2) провадити наукові дослідження і наукову комунікацію відповідно до принципів академічної доброчесності;
- 2.3) доброчесно оформляти результати наукових досліджень, створювати й оформляти академічні тексти;
- 2.4) виявляти порушення академічної доброчесності та їхні наслідки в освітньому й науковому (творчому) середовищі;
- 2.5) запобігати й боротися з проявами академічної недоброчесності;
- 2.6) застосовувати системи перевірки на текстові збіги для виявлення плагіату в академічних роботах;
- 2.7) формувати культуру академічної доброчесності в освітній та науковій спільнотах.

Мати уяву про:

- 3.1) академічну доброчесність як один з основоположних принципів сучасної освітньої й наукової (творчої) діяльності;
- 3.2) науковий та освітній процеси в університеті;
- 3.3) закономірності та властивості системи наукових комунікацій і життєвий цикл наукового дослідження;
- 3.4) освітню та наукову інформацію та її роль у проведенні наукових досліджень;
- 3.5) відкритий доступ та відкриту науку як засіб сприяння академічній доброчесності й запобігання плагіату.

2. Пререквізити та постреквізити дисципліни (місце в структурно-логічній схемі навчання за відповідною освітньою програмою)

Навчальна дисципліна «Основи академічної доброчесності» має міждисциплінарний характер. Вона стане необхідною базою для формування чесності, довіри, взаємної поваги й відповідальності учасників освітнього процесу та науково-дослідної діяльності, розвитку їхнього критичного мислення, дотримання етичних норм у професійній спільноті.

3. Зміст навчальної дисципліни

Тема 1. Сутність і фундаментальні цінності академічної доброчесності.

Тема 2. Наукове дослідження та наукова комунікація.

Тема 3. Науковий та освітній процеси в університеті.

Тема 4. Основи академічного письма.

Тема 5. Інтелектуальна власність та академічна доброчесність.

Тема 6. Системи для перевірки текстів на ознаки плагіату.

Тема 7. Джерела освітньої та наукової інформації й інформаційний пошук.

Тема 8. Відкрита наука як засіб сприяння академічній доброчесності.

Тема 9. Текстові запозичення, оформлення посилань і цитувань в освітніх та наукових роботах.

4. Навчальні матеріали та ресурси

Базові джерела

1. Васишин, Д. В. Рекомендації зі складання й оформлення списку використаних джерел і літератури : навч.-метод. посіб. / Д. В. Васишин, О. М. Васишин. – Львів : Українська академія друкарства, 2008. – 169 с.

Замовити в Бібліотеці КПІ:

https://opac.kpi.ua/F/?func=direct&doc_number=000242628&local_base=KPI01

2. Дергачова, В. В. Інтелектуальна власність : навч. посіб. / В. В. Дергачова, С. О. Пермінова ; Міністерство освіти і науки України, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут». – К. : НТУУ «КПІ», 2015. – 415 с.

Замовити в Бібліотеці КПІ:

https://opac.kpi.ua/F/?func=direct&doc_number=000444291&local_base=KPI01

3. Дітковська, Л. А. Академічні студії : навч.-метод. посіб. [Електронний ресурс] / Л. А. Дітковська, В.В. Буяшенко, Ю. В. Оніщик. – К. : Академія праці, соціальних відносин і туризму, 2019. – 36 с.

Режим доступу: https://www.researchgate.net/publication/341203990_Akademichni_studii_navcalno-metodicnij_posibnik

4. Основи наукових досліджень : навч. посіб. для студ. закладів вищої освіти / укладачі: М. В. Кудла, В. О. Коблик ; Міністерство освіти і науки України, Уманський педагогічний університет імені Павла Тичини. – Умань : Видавець М.М. Сочінський, 2021. – 185 с.

Замовити в Бібліотеці КПІ:

https://opac.kpi.ua/F/?func=direct&doc_number=000635088&local_base=KPI01

5. Шаблій, О. В. Академічне письмо та презентація : навч. посіб. (англійською мовою) для здобувачів магістерського і освітньо-наукового рівня вищої освіти / О. В. Шаблій, І. Ю. Пянова ; Міністерство освіти і науки України, Одеський державний екологічний університет. – Житомир : ТОВ "505", 2021. – 84 с.

Замовити в Бібліотеці КПІ:

https://opac.kpi.ua/F/?func=direct&doc_number=000635140&local_base=KPI01

Додаткові джерела

6. Закон України «Про вищу освіту» : від 01.07.2014 р. № 1556-VII [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18#Text>

7. Закон України «Про авторське право і суміжні права» : від 23.12.1993 р. № 3792-XII зі

змiнами [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/3792-12/print>

8. Кодекс честі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» : ухвалено Рішенням Вченої ради від 5 квітня 2021 р. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://bit.ly/3sPUVgA>
9. Академічна чесність як основа сталого розвитку університету / Міжнарод. благод. фонд «Міжнарод. фонд. дослідж. освіт. політики» ; за заг. ред. Т. В. Фінікова, А. Є. Артюхова. – К. : Таксон, 2016. – 234 с.
Замовити в Бібліотеці КПІ:
https://opac.kpi.ua/F/?func=direct&doc_number=000549805&local_base=KPI01
10. Академічна доброчесність в університеті [Електронний ресурс] : [онлайн-курс] / НаУКМА-онлайн ; ГО ЕліБУКР. – ВУМ online. – 2018. – Режим доступу: <https://vumonline.ua/course/academic-integrity-at-the-university/>
11. Академічне письмо: 20 порад щодо написання академічних текстів та представлення результатів дослідження : [презентація] [Електронний ресурс] / Віктор Дроздов ; Ізмаїльський державний гуманітарний університет. – [2019]. – Режим доступу: <https://drive.google.com/file/d/1sLV3ZIXN3d4q0OtEm5st1b2BIARka1h/view>
12. Бояр, А. День з професором: Чи є у мене інтелектуальна власність? : [вебінар з докт. екон. наук, проф. Андрієм Бояром] [Відео] / А. Бояр ; Мала академія наук України. – 2020. Груд. – Режим доступу: https://www.youtube.com/watch?v=WRIMvp_VjnU
13. Бруй, О. Авторське право та ліцензії Creative Commons : [презентація] [Електронний ресурс] / О. Бруй. – 2021. Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/44855>
9. Бруй, О. Відкрита наука: виклики та перспективи : [презентація] [Електронний ресурс] / О. Бруй. – 2021. – Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/45503>
14. Кулик, Є. Текстові запозичення, оформлення посилань і цитувань в освітніх та наукових роботах : [презентація] [Електронний ресурс] / Є. Кулик. – 2021. – Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42134>
15. Кулик, Є. Використання антиплагіатних систем: секрети успіху : [презентація] [Електронний ресурс] / Є. Кулик, А. Сідляренко. – 2021. – Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/27452>
16. Міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах [Електронний ресурс] : методичні рекомендації / автори-укладачі: О. Боженко, Ю. Корян, М. Федорець ; редколегія: В. С. Пашкова, О. В. Воскобойнікова-Гузєва, Я. Є. Сошинська, О. М. Бруй ; Науково-технічна бібліотека ім. Г. І. Денисенка Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» ; Українська бібліотечна асоціація. – Електронні текстові дані (1 файл: 278,97 Кбайт). – К. : УБА, 2016. – 117 с. – Назва з екрана. – Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/18681>
17. Національний репозитарій академічних текстів: відкритий доступ до наукової інформації : монографія [Електронний ресурс] / О. С. Чмир, Т. К. Кваша, Т. О. Ярошенко та ін. – К. : ДНУ «УкрІНТЕІ», 2017. – 200 с. – Режим доступу: http://ekmair.ukma.edu.ua/bitstream/handle/123456789/12464/Natsionalnyi_repozytarii_akademichnykh_tekstiv.pdf?sequence=1
18. Основні вимоги до написання наукової статті : методичні рекомендації [Електронний ресурс] / Волинський інститут післядипломної педагогічної освіти ; укладачі: Шевчук Г. З., Гаврилюк Л. І., Гаврилюк Т. В. Луцьк, 2016. – 76 с. – Режим доступу: <http://vippp.org.ua/files/pedposhyk/naukovistat-1557135224.pdf>
19. Розширений глосарій термінів та понять ст. 42 «Академічна доброчесність» Закону України «Про освіту» (від 5 вересня 2017 р.) [Електронний ресурс]. – 2017. – Режим доступу: <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/2018/10/25/qlyusariy.pdf>
20. Чи я плагіював. Різновиди і серйозність порушень правил цитування / Проект сприяння академічній доброчесності в Україні (SAIUP). – Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/0B95ZGBYQoN94cHVhck5rcFBZYIk/view?resourcekey=0-A3dWg5_OMRQB8IXjy8aMXQ
21. Чуканова, С. Оформлення списків джерел. Цитування та посилання: [Відео] / С. Чуканова ; Ініціатива Academic IQ. – 2020. 11 черв. – Режим доступу: <https://www.youtube.com/watch?v=u4zVfStfpPs&t=713s>

22. Шукаєв, С. М. Відкрита наука у програмі ЄС «Горизонт Європа» / С. М. Шукаєв, Л. С. Власюк // Матеріали XVII Міжнародної наук.-практ. конф. «Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність» (11-12 березня 2022 року). – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 3 с. – Бібліогр.: 11 назв. – Режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46769>
23. Atkinson, D. Mindful Technical Writing: An Introduction to the Fundamentals [Electronic resource] / Atkinson D., Corbitt S. – TRAILS, 2021. – 770 p. – Mode of access: <https://open.umn.edu/opentextbooks/textbooks/composing-mindfully-writing-fundamentals-atkinson>
24. Handbook of Academic Integrity / ed. Tracey Bretag. – Springer Singapore, 2016. – 1097 p. – DOI: <https://doi.org/10.1007/978-981-287-098-8>
25. Kestler, U. Academic Integrity [Electronic resource] / U. Kestler. – Kwantlen Polytechnic University, 2020. – Mode of access: <https://kpu.pressbooks.pub/academicintegrity/>
26. The Fundamental Values of Academic Integrity / International Center for Academic Integrity [ICAI]. – 3rd ed. – 2021. – Mode of access: https://academicintegrity.org/images/pdfs/20019_ICAI-Fundamental-Values_R12.pdf

3. Навчальний контент

5. Методика опанування навчальної дисципліни (освітнього компонента)

№ п/п	Назва теми та тип занять і перелік основних питань (перелік дидактичних засобів, рекомендовані інформаційні ресурси)			
	Тип заняття	Зміст	Інформаційні ресурси	Результати навчання
1	Тема 1. Сутність і фундаментальні цінності академічної доброчесності			
	Лекція	Поняття академічної доброчесності (АД). Фундаментальні цінності АД. Законодавче поле АД. Порушення АД (академічний плагіат, самоплагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання). Академічна відповідальність. Кодекс честі університету.	1, 3, 6, 8, 9, 10, 19, 20, 24,25	1.1, 1.3, 1.5, 2.1, 3.1
2	Тема 2. Системи для перевірки текстів на ознаки плагіату			
	Лекція	Призначення систем пошуку ознак плагіату. Вимоги до цих систем. Сучасні системи перевірки академічних текстів на плагіат у світі. Академічні роботи, що підлягають перевірці на плагіат. Загальна схема перевірки академічних робіт на плагіат. Критерії оцінювання схожості/ідентичності/запозичень у творах. Робота з джерелами збігів. Завантаження звіту. Експертна оцінка. Сервіси визначення авторства.	15, 23 (с. 153-161)	2.4, 2.5, 2.6
	Практична робота/ Модульна контрольна робота	Методика перевірки текстів на наявність ознак плагіату.		

3	Тема 3. Науковий та освітній процеси в університеті			
	Лекція	Науковий та освітній процеси в університеті: взаєморозвиток, нормативне забезпечення, відкритість, конкурентність, результативність. Наукові напрями фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок університетів. Дослідницька складова освітнього процесу.	4 (с. 78-94), 6	1.1, 1.3, 1.4, 1.7, 2.4, 2.5, 2.7, 3.2
3				
	Лекція	Призначення систем пошуку ознак плагіату. Вимоги до цих систем. Сучасні системи перевірки академічних текстів на плагіат у світі. Академічні роботи, що підлягають перевірці на плагіат. Загальна схема перевірки академічних робіт на плагіат. Критерії оцінювання схожості/ідентичності/запозичень у творах. Робота з джерелами збігів. Завантаження звіту. Експертна оцінка. Сервіси визначення авторства.	15, 23 (с. 153-161)	2.4, 2.5, 2.6
	Залік			

6. Самостійна робота здобувача освіти

Самостійна робота здобувачів освіти є основним засобом засвоєння навчального матеріалу у вільний від аудиторних занять час. До кожної теми навчальної дисципліни пропонуються завдання для самостійної роботи, орієнтовані на репродуктивну, частково-пошукову та творчу діяльність здобувачів. Самостійна робота здобувачів освіти включає також підготовку до написання модульної контрольної роботи та підготовку до заліку.

Завдання самостійної роботи до теми повинні бути виконані здобувачами освіти до початку вивчення наступної теми.

№ з/п	Тема	Завдання для самостійної роботи
1.	Наукове дослідження та наукова комунікація. (6 годин)	Вивчити конспект лекції. Дослідити систему формальних і неформальних наукових комунікацій у предметній галузі своєї спеціальності / освітньої програми.
2.	Основи академічного письма. (8 годин)	Вивчити конспект лекції. Дослідити структуру наукової статті, використовуючи наукові періодичні видання у межах предметної галузі своєї спеціальності / освітньої програми. Розглянути особливості оформлення анотацій до цих статей.
3.	Інтелектуальна власність та академічна доброчесність. (6 годин)	Вивчити конспект лекції. Розглянути можливі варіанти виникнення суміжних прав у своїй освітній та дослідницькій діяльності.

4.	Джерела освітньої та наукової інформації й інформаційний пошук. (8 годин)	Вивчити конспект лекції. Ознайомитись з масивом публікацій, розміщених в ELAKPI, пов'язаних зі своєю спеціальністю / освітньою програмою
5.	Відкрита наука як засіб сприяння академічній доброчесності. (6 годин)	Вивчити конспект лекції. Скласти орієнтовний перелік наукових журналів відкритого доступу у предметній галузі своєї спеціальності / освітньої програми.
6.	Текстові запозичення, оформлення посилань і цитувань в освітніх та наукових роботах. (8 годин)	Вивчити конспект лекції. Розглянути можливі способи групування бібліографічних описів для своїх академічних текстів.
7.	Підготовка до модульної контрольної та заліку (8 години)	Переглянути і доповнити свій конспект з дисципліни.

4. Політика та контроль

7. Політика навчальної дисципліни (освітнього компонента)

Відвідування занять

Здобувачі освіти мають обов'язково відвідувати лекційні, та практичні заняття, виконати завдання для самостійної роботи, модульну контрольну роботу та залікову роботу (за потребою, див. PCO).

Виконання практичних робіт

Усі практичні роботи здобувачі освіти мають завантажувати на Платформу дистанційного навчання "Сікорський" у відповідному елементі конкретної практичної роботи.

Призначення заохочувальних балів

Заохочувальні бали (не більше 10) нараховуються за проходження здобувачем освіти відкритих онлайн-курсів за темою "Академічна доброчесність" на платформах ВУМ online (<https://vumonline.ua/>), Prometheus (<https://prometheus.org.ua/>), Coursera (<https://www.coursera.org/>), EdX (<https://www.edx.org/>) тощо, за умови надання відповідного сертифікату.

Норми етичної поведінки та академічна доброчесність

Здобувачі освіти в процесі навчання мають дотримуватися положень «Кодексу честі КПІ ім. Ігоря Сікорського».

Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає:

- самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання;
- оформлення посилань на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей інших авторів;
- дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права.

У процесі навчання заохочується ініціативність, інноваційність, креативність, командна робота.

Процедура оскарження результатів контрольних заходів

Здобувачі освіти мають можливість поставити будь-яке питання, що стосується процедури контрольних заходів.

Здобувачі освіти мають право аргументовано оскаржити результати контрольних заходів.

Інклюзивне навчання

Навчальна дисципліна «Академічна доброчесність» може викладатися для більшості здобувачів освіти з особливими освітніми потребами, окрім здобувачів освіти з серйозними вадами зору, що не дозволяють виконувати завдання за допомогою персональних комп'ютерів, ноутбуків та/або інших технічних засобів.

8. Види контролю та рейтингова система оцінювання результатів навчання (PCO)

Поточний контроль:

- результати виконання практичних робіт;
- модульна контрольна робота.

Семестровий контроль: залік.

Критерії нарахування балів.

1. Результати виконання практичних робіт оцінюються із 8 балів з такими критеріями:

- «відмінно»: безпомилково і повно розкриті всі аспекти питання, винесеного на практичне заняття, зроблені самостійні узагальнення та висновки (не менше 90% потрібної інформації) – 8 балів;

- «добре»: розкрито більшість аспектів питання, винесеного на практичне заняття, допущені несуттєві помилки, питання розкрито з недостатньою повнотою, дано не точну відповідь на додаткові запитання (не менше 75% потрібної інформації) – 7-6 балів;

- «задовільно»: поверхнево і неповно розкрито питання, винесене на практичне заняття, допущені суттєві помилки, відсутня відповідь на додаткові запитання (не менше 60% потрібної інформації) – 1-5 бали;

- «незадовільно»: відмова відповідати на основні та додаткові запитання практичного заняття – 0 балів.

2. Модульна контрольна робота виконується у формі онлайн-тестування та оцінюється залежно від кількості правильних відповідей на запитання тесту (1 бал за кожен правильну відповідь). Здобувач освіти може набрати від 0 до 28 балів максимально.

Умови допуску до семестрового контролю: семестровий рейтинг ≥ 40 балів.

Семестровий контроль: залік.

Здобувачі освіти, які набрали протягом семестру 60 і більше балів мають можливість:

- отримати залікову оцінку (залік) відповідно до набраного рейтингу (рейтингові бали переводяться до оцінки згідно із таблицею та заносяться до відомості семестрового контролю);
- скласти залік з метою підвищення оцінки.

Здобувачі освіти, які набрали протягом семестру менше 60 балів, але виконали умови допуску, виконують залікову контрольну роботу.

Може бути передбачено проведення співбесіди, у випадку неможливості виконати залікову контрольну роботу у синхронному чи асинхронному режимі.

Максимальна сума балів складає 100

Таблиця відповідності рейтингових балів оцінкам за університетською шкалою:

Кількість балів	Оцінка
100-95	Відмінно
94-85	Дуже добре
84-75	Добре
74-65	Задовільно
64-60	Достатньо
Менше 60	Незадовільно
Не виконані умови допуску	Не допущено

9. Додаткова інформація з дисципліни (освітнього компонента)

Орієнтовний перелік питань, які виносяться на семестровий контроль

1. Що таке академічна доброчесність?
2. Назвіть фундаментальні цінності академічної доброчесності.
3. У яких законах України йдеться про академічну доброчесність?
4. Назвіть види порушень академічної доброчесності.
5. У чому полягає зміст поняття наукової етики?
6. Як взаємодіють наукові та освітні процеси в університеті?
7. Які канали наукової комунікації вам відомі?
8. Як ви розумієте поняття «інтелектуальна власність»?
9. Які об'єкти авторського права ви знаєте?
10. Розкрийте майнові та особисті немайнові права автора (правовласника).
11. З якою метою застосовують сучасні системи для перевірки текстів на ознаки плагіату?
12. Які основні академічні тексти та на яких етапах підлягають перевірці на плагіат в КПІ ім. Ігоря Сікорського?
13. Які методи інформаційного пошуку є найбільш продуктивними?
14. Які архіви відкритого доступу наукових та навчальних матеріалів ви знаєте?
15. Яким чином можна виявити недостовірні інформаційні джерела?
16. У чому полягає основна ідея відкритого доступу?
17. Яка користь відкритого доступу для формування високого рівня академічної культури?
18. У чому полягає основна ідея відкритої науки?
19. Як оформити перефразування в тексті наукової роботи так, щоб це не вважалося плагіатом?
20. Ознаки яких різновидів академічного плагіату допомагають виявити програмно-технічні засоби?

Робочу програму навчальної дисципліни (силабус):

Складено канд. наук із соціал. комун. Бруй О.М., канд. наук із соціал. комун. Кулик Є.В.

Ухвалено кафедрою теорії та практики управління, протокол № 8 від 8 від 29.01.2024 р.

Погоджено Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 5 від 29.02.2024 р.