

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**Львівський національний університет імені Івана Франка**  
**Економічний факультет**  
**Кафедра економіки України**

**Затверджено**

На засіданні кафедри  
економіки України  
економічного факультету  
Львівського національного університету імені Івана  
Франка  
(протокол № \_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2023р.)

Завідувач кафедри  
\_\_\_\_\_ проф., д. е. н. Гринів Л.С..

**Силабус**

**«Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки»**

**Підготовки докторів філософії**  
**галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»**  
**зі спеціальності 051 «Економіка»**  
**факультету економічного**

## Силабус курсу Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки

<b>Назва дисципліни</b>	Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки
<b>Адреса викладання дисципліни</b>	м. Львів, проспект Свободи, 18
<b>Факультет та кафедра, за якою закріплена дисципліна</b>	Економічний факультет, кафедра економіки України
<b>Галузь знань, шифр та назва спеціальності</b>	05 Соціальні та поведінкові науки 051 Економіка
<b>Викладачі дисципліни</b>	д.е.н., професор, завідувач кафедри Гринів Лідія Святославівна
<b>Контактна інформація викладачів</b>	<a href="mailto:lidiya.hryniv@gmail.com">lidiya.hryniv@gmail.com</a> або <a href="mailto:kafedra-econ-ukrainy@ukr.net">kafedra-econ-ukrainy@ukr.net</a> +38032239-40-28
<b>Консультації з питань навчання по дисципліні відбуваються</b>	Кафедра економіки України Щовівторка 13:00-14:00 (Львів, просп. Свободи, 18, ауд 310), а також онлайн консультації через skype, zoom.
<b>Сторінка курсу</b>	<a href="http://ukrecon.in.ua/">http://ukrecon.in.ua/</a>
<b>Інформація про дисципліну</b>	Курс «Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки» належить до дисципліни циклу вибіркових дисциплін аспіранта для поглиблення знань зі спеціальності «Економіка». Вивчення дисципліни передбачено у третьому семестрі.
<b>Коротка анотація дисципліни</b>	Навчальна дисципліна присвячена поглибленому вивченню напрямків розвитку сучасної економіки, критичному переосмисленню економічної політики, стану формування бізнес-середовища та створення інноваційних моделей. Вивчення цієї дисципліни сприятиме тому, що аспірант зможе визначити тематику наукового дослідження завдяки оволодінню системними теоретичними та прикладними знаннями про сталий розвиток сучасної економіки та методів удосконалення аналітичного інструментарію її дослідження. Оволодіння знаннями з даного курсу відкриває для аспіранта нові можливості системного бачення національної економіки як складної екологосоціогосподарської системи держави.
<b>Мета та цілі дисципліни</b>	Мета вивчення навчального курсу полягає у формуванні у слухачів інтегральних знань щодо поєднання економічних та природничих законів, закономірностей та механізмів, що складають об'єктивні передумови для переходу економіки до нової моделі сталого розвитку, а також практичних навиків аналізу та оцінки інститутів, що покликані забезпечувати перехід національної економіки України до сталого розвитку, виходячи з її національних інтересів. Задля досягнення поставленої мети визначено наступні цілі: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) засвоїти міждисциплінарні підходи до вивчення економіки як складної екосоціогосподарської системи держави;</li> <li>2) проаналізувати стан розвитку та структуру національної економіки;</li> <li>3) здійснити аналіз інституційного середовища розвитку сучасної</li> </ol>

	<p>економіки;</p> <p>4) виявити та дослідити критерії забезпечення економічної, соціальної та екологічної безпеки держави;</p> <p>5) дослідити резерви покращення структурного базису сучасної економіки, враховуючи виклики глобалізованого світу.</p> <p>6) окреслити стратегічні напрями і завдання на шляху до формування економіки сталого розвитку в Україні.</p>
<p><b>Література для вивчення дисципліни</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2011. - № 26. - ст. 218.</li> <li>2. Лісовий кодекс України від 21.01.1994// Відомості ВР України від 26.04.1994. – 1994. - №17. – Ст.99; Голос України від 13.04.1994; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>.</li> <li>3. Водний кодекс України від 6.06.1995// Відомості ВР України від 13.06.1995. – 1995. - №24. – Ст.189; Голос України від 20.07.1995; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>.</li> <li>4. Земельний кодекс України від 25.10.2001// Відомості ВР України від 25.01.2002. – 2002. - №3. – Ст.27; Урядовий кур’єр від 15.11.2001. - №211; Голос України від 20.11.2001. - №217; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>.</li> <li>5. Кадастр мінеральних вод України/ За ред. М.В.Лободи. – К., 1996. – 27с.</li> <li>6. Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2011. - № 26. - ст. 218.</li> <li>7. Конвенція про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272</a></li> <li>8. Конвенція Організації Об'єднаних Націй про боротьбу з опустелюванням у тих країнах, що потерпають від серйозної посухи та/або опустелювання, особливо в Африці [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120">http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120</a></li> <li>9. Конвенція про доступ до інформації, участь громадськості в процесі прийняття рішень та доступ до правосуддя з питань, що стосуються довкілля (Орхуська Конвенція) [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/994_015">http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/994_015</a></li> <li>10. Конвенція про охорону біологічного різноманіття [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030">http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030</a></li> <li>11. Парижское Соглашение. - Нью-Йорк : ООН, 2015. – 32 с.</li> <li>12. Рамкова Конвенція про охорону та сталий розвиток Карпат [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164</a></li> </ol> <p style="text-align: center;"><i>Основна література:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13. Економіка України: національна стратегія розвитку / за ред. Гринів Л.С.: Монографія. – Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 444с.</li> <li>14. Гринів Л.С., Кічурчак М.В. Національна економіка України. Л, ЛНУ ім. І. Франка, 2020</li> <li>15. Гринів Л.С. Екологічна економіка: Навчальний посібник — Львів: “Магнолія 2006”, 2013. - 359 с.</li> <li>16. Гринів Л.С. Фізична економія: нові моделі сталого розвитку. - Львів.: "Ліга- прес", 2016.</li> <li>17. Людський розвиток в Україні. Інноваційні види зайнятості та перспективи їх розвитку (кол. моногр.) / за ред. Е.М. Лібанової; Ін-т демографії та соціальних досліджень ім. М.В. Птухи НАН України. – К., 2016. – 328 с.</li> <li>18. Людський розвиток в Україні: інституційне підґрунтя соціальної відповідальності / за ред. Е.М. Лібанової; Ін-т демографії та соціальних досліджень імені М.В. Птухи НАН України. Київ, 2017. 368 с.</li> </ol>

19. Нерівність у людському розвитку в 21 столітті Україна. Доповідь про стан людського розвитку – 2019. URL: [http://www.un.org.ua/images/documents/4792/Ukraine%-20\(ukr\).pdf](http://www.un.org.ua/images/documents/4792/Ukraine%-20(ukr).pdf)
20. Новак І., Покотиленко Р. Зайнятість в Індустрії 4.0: визначаємо національні пріоритети. [Електронний ресурс]: <https://zn.ua/ukr/macrolevel/zaynyatist-v-industriyi-4-0-viznachayemo-nacionalni-prioriteti-300710.html>
21. Проблеми стратегії розвитку України. [Електронний ресурс]: [http://www.nas.gov.ua/siaz/Ways\\_of\\_development\\_of\\_Ukrainian\\_science/4/Pages/default.aspx](http://www.nas.gov.ua/siaz/Ways_of_development_of_Ukrainian_science/4/Pages/default.aspx)
22. Ревак І.Інтелектуальний потенціал у системі економічної безпеки України: проблеми теорії і практики: монографія /І.О. Ревак.–Львів–ЛьвДУВС,2015.–416с.
23. Стефанишин О.В. Людський потенціал економіки України: Монографія. Львів :ВДЦ ЛНУ імені Івана Франка,2006.–315с.
24. Стефанишин О.В.Теорія розвитку людського потенціалу національної економіки: навч. посіб.: [для вищ. навч. закл.] / О. Стефанишин. Львів : Видавничий центр ЛНУ ім. Івана Франка, 2009. 306 с.
25. К. Бліщук, І. Козак. Формування стратегічних пріоритетів регіонального розвитку в нормативних документах.[Електронний ресурс]: [http://www.lvivacademy.com/vidavnistvo\\_1/edu\\_52/fail/26.pdf](http://www.lvivacademy.com/vidavnistvo_1/edu_52/fail/26.pdf)
26. Видання «Моделі місцевого економічного розвитку: успішні практики». [Електронний ресурс]: <https://www.auc.org.ua>. К.2019 .
27. Гринів Л.С. Нові методи вирішення екологічних проблем:фізико-економічна інтерпретація. [Електронний ресурс]: [http://mer.fem.sumdu.edu.ua/content/acticles/issue\\_15/L\\_S\\_HrynivNew\\_methods\\_for\\_solving\\_environmental\\_problems\\_physical\\_and\\_economic\\_interpretation.pdf](http://mer.fem.sumdu.edu.ua/content/acticles/issue_15/L_S_HrynivNew_methods_for_solving_environmental_problems_physical_and_economic_interpretation.pdf).
28. Структурно-інституціональні трансформації та економічна безпека держави: Монографія / [За заг. ред. О.С. Власюка, А.І. Мокія]. - Львів: Априорі, 2012. – 836 с.
29. Злупко С.М. Історія економічної теорії.- К.: Знання, 2005. – 719 с
30. Туниця Ю.Ю. Екоекономіка і ринок : подолання суперечностей / Ю.Ю. Туниця. – К. : Знання, 2006. – 314 с.  
.Ecosystem Valuation [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://ecosystemvaluation.org/>.

*Допоміжна література:*

31. World Environmental Constitution Methodological Foundation. UNFUP, L, 2014.
32. Hryniv L.S. New approaches/to Accounting of Natural Capital and Ecosystem Services/L.S. Hryniv/Environmental accounting and SD indicators.- Prague, EASDI, 2007.-P.70-77
33. Hryniv L.S. Target-based environmental programming for the Carpathian region: the potential contribution of the Visegrad Group / Lidiya S. Hryniv, Dmitry Khodyko // European Offroads of Social Science. -2013.-№1.-С. 14-32.
34. Гринів Л.С., Славик Р.В., Кривень О.В. Економіка рекреаційної сфери. - Л–, ЛНУ, 2019 – 415 с.
35. Дюканов В.Г. Механізми Кіотського протоколу: досвід та перспективи для України / Дюканов В.Г., Дюканова О.В. – К. : Фенікс, 2006. – 160 с.
36. М. Петровська Екологічний менеджмент. Л., ЛНУ імені І.Франка, 2006. – 186 с.
37. Остром, Е. Керування спільним. Еволюція інституцій колективної дії. - Київ, 2012.
38. Стратегічні пріоритети безпечного розвитку України на засадах «зеленої

- економіки»: монографія / В. Г. Потапенко ; [за наук.ред. д.е.н., проф. Є. В. Хлобистова]. – К. : НІСД, 2012. – 360 с.
39. Böhme K. How to strengthen the territorial dimension of 'Europe 2020' and the EU Cohesion Policy – Warsaw: Ministry of Infrastructure and Development, 2011.
  40. Broman G. I., Robèrt K. H. A framework for strategic sustainable development // Journal of Cleaner Production. – 2017. – Т. 140. – С. 17-31.
  41. Haberl H. et al. From LTER to LTSE: Conceptualizing the socioeconomic dimension of long-term socioecological research // Ecology and society. – 2006. – Т. 11. – №. 2. – С. 13.
  42. Norgaard R. B. A coevolutionary interpretation of ecological civilization // The Fourth International Symposium on Eco-logical Civilization, Claremont, California. – 2010.
  43. Weizsäcker, von E.U., Wijkman A. Come On!: Capitalism, Short-termism, Population and the Destruction of the Planet. - Springer, 2017.
  44. Гринів Л.С. Концептуальні засади фізичної макроекономіки для сталого розвитку: проблеми та перспективи // Проблеми економіки. 2020. № 3, ст 139-147.
  45. Lidiya Hryniv. New transdisciplinary knowledge for economy of sustainable development. Lap Lambert Academic Publishing, 2022.
  46. Lidiya Hryniv. Spatial Sustainability: An Attempt of Physical Macroeconomic Analysis, Lap Lambert Academic Publishing, 2023.
  47. Концепція розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018-2020 роки [Електронний ресурс]: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/67-2018-%D1%80#Text>.
  48. Економічні проблеми XXI століття: міжнародний та український виміри / за ред. С.І.Юрія, Є.В.Савельєва. – К.: Знання, 2007. – 595с.
  49. Проблеми та перспективи гармонізації цифрового ринку України з ринками ЄС та країн СхП: аналітичний звіт. URL: <https://cid.center/wp-content/uploads>).
  50. Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року: Указ Президента України №722/2019 від 30.09.2019. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/722/2019>.
  51. Розробка стартап-проектів: Конспект лекцій [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальностей 151 – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» та 152 – «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» / О. А. Гавриш, К. О. Бояринова, К. О. Копішинська; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: X,XX Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – 188 с.
  52. Рейтинг инновационных экономик – 2019: Южная Корея лидирует шесть лет. [Електронний ресурс]: <https://theworldonly.org/rejtinginnovatsionnyh-ekonomik-2019/>.
  53. Развитие электронных услуг. Урядовий портал: веб-сайт. [Електронний ресурс]: <https://www.kmu.gov.ua/ua/diyalnist/reformi/efektivnevryaduvannya/rozvitok-elektronnih-poslug>.
  54. «Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018–2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації». <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/67-2018-%D1%80#Text>.
  55. Український інститут майбутнього. «Україна 2030Е – країна з розвинутою цифровою економікою». [Електронний ресурс]: <https://strategy.uifuture.org/kraina-z-rozvinutoyu-cifrovoyu-ekonomikoyu.html#6-2-3>.
  56. Хмельницька Д.В. Сучасні підходи до планування розвитку людського потенціалу [Електронний ресурс]: <http://www.ej.kherson>.

ua/journal/economic\_07/79.pdf.

57. Щербатенко О. Перспективи та перешкоди цифрової економіки в Україні. Na chasi. 29.01.2018. URL: <https://nachasi.com/2018/01/29/>.
58. Шваб Клаус. Четвертая промышленная революция. М.:Эксмо. 2016. 208с. [Електронний ресурс]: <https://kniga.biz.ua/book-chetvertaia-promyshlennaia-revolutsiia-006277.html>
59. Nilsson С-Н. Introducing intellectual potential – the case of Alfa Laval [ressource électronique]/ С-Н Nilsson, D. Ford// Journal of intellectual capital, 2004. – Vol 5. – №3. – pp. 414-425. URL: <http://www.emeraldinsight.com/journals.htm?articleid=884031>.

### Інформаційні ресурси

#### 1. Бібліотеки:

- економічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка (Львів, проспект Свободи, 18);
- Наукова бібліотека Львівського національного університету імені Івана Франка (вул. Драгоманова, 5, 17);
- міські бібліотеки м. Львова: бібліотека АН ім. В.Стефаника (вул. В.Стефаника, 2);
- Львівська обласна бібліотека (пр. Шевченка, 13).

#### 2. Джерела Інтернет:

- [www.rada.gov.ua](http://www.rada.gov.ua) - сайт Верховної Ради України
- [www.kmu.gov.ua](http://www.kmu.gov.ua) - сайт Кабінету Міністрів України
- [www.as-rada.gov.ua](http://www.as-rada.gov.ua) - сайт Рахункової палати України
- [www.ier.kiev.ua](http://www.ier.kiev.ua) - сайт Інституту економічних досліджень та політичних консультацій
- [www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua) - Державний комітет статистики України
- [www.oecd.org](http://www.oecd.org) - Організація з економічного співробітництва і розвитку
- <https://www.worldbank.org/uk/country/ukraine> - Світовий банк
- [www.icps.kiev.ua](http://www.icps.kiev.ua) - Центр перспективних досліджень.
- [www.epp.eurostat.ec.europa.eu](http://www.epp.eurostat.ec.europa.eu) – Статистичний офіс Європейської співдружності
- [www.unstats.un.org](http://www.unstats.un.org) – Департамент статистики ООН

<b>Тривалість курсу</b>	<b>3 кредити, 90 год.</b>
<b>Обсяг курсу</b>	<b>90</b> годин аудиторних занять. З них <b>32</b> годин лекцій, <b>16</b> годин практичних занять та <b>42</b> годин самостійної роботи

<p><b>Очікувані результати навчання</b></p>	<p><b>знати:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сутність та принципи нової моделі економіки сталого розвитку;</li> <li>- основні відомості про стан та структуру сучасної теоретичної економіки;</li> <li>- якісні і кількісні критерії стійкості складних екологосоціально-господарських систем;</li> <li>- економічні, соціальні, екологічні та етичні проблеми розвитку сучасної економіки;</li> <li>- проблеми прийняття управлінських рішень в умовах несприятливих еколого-соціальних та економічних процесів;</li> </ul> <p><b>вміти :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оцінити критерії та можливості переходу України до сталого розвитку;</li> <li>- вибрати оптимальні стратегічні напрями переходу України на шлях сталого розвитку;</li> <li>- запропонувати механізми державної політики сталого розвитку в Україні.</li> </ul> <p>У результаті вивчення навчальної дисципліни аспірант набуває загальні та фахові компетентності:  Загальнонаукові компетентності: ЗК01,ЗК02,ЗК04, ЗК05.  Спеціальні (фахові) компетенції: СК01, СК05, СК10, СК11, СК12.  Після вивчення навчальної дисципліни аспірант набуває таких результатів навчання: РН01, РН03, РН08, РН09, РН10, РН11</p>
<p><b>Ключові слова</b></p>	<p>Економіка сталого розвитку; природний капітал та просторовий капітал Землі; синергетична парадигма в сучасній економічній науці; фізична економія для сталого розвитку; фізична макроекономіка сталого розвитку; індикатори сталого розвитку економіки.</p>
<p><b>Формат курсу</b></p>	<p>Денне, вечірнє та заочне навчання</p>
<p><b>Теми</b></p>	<p><i>Тема 1.</i>Нові концепції розвитку світу та їх організаційне забезпечення в сучасній економіці  <i>Тема 2.</i> Редукціонізм та синергетична парадигма розвитку економічної науки в ХХІ ст.  <i>Тема 3.</i> Предмет, об'єкт, методологія та завдання вивчення курсу «Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки»  <i>Тема 4.</i> Обмеження і вибір в сучасній економіці .  <i>Тема 5.</i> Інноваційні доміанти сталого розвитку сучасної економіки  <i>Тема 6.</i> Основи збереження стійкості економіки як складної еколого-соціо-господарської системи держави  <i>Тема 7.</i> Екологічна та просторова (фізична) макроекономіка сталого розвитку  <i>Тема 8.</i> Індикатори сталого розвитку національної економіки  <i>Тема 9.</i> Державна економічна політика (ДЕП) в системі формування економіки сталого розвитку  <i>Тема 10.</i> Міжнародне та вітчизняне інституційне середовище сучасної економіки (для самостійного опрацювання)</p>
<p><b>Підсумковий контроль, форма</b></p>	<p>4 семестр, письмовий іспит.</p>
<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Для вивчення курсу аспіранти мають володіти програмними</p>

	компетентностями набутими під час вивчення теоретичної економіки, макроекономіки, екологічної економіки, національної економіки України, економетрії, статистики.
<b>Навчальні методи та техніки, які будуть використовуватися під час викладання курсу</b>	Дебати; проблемно-пошукові; методи міждисциплінарних досліджень; методи моделювання; метод усного опитування; метод презентацій; виконання індивідуальних науково-дослідних завдань.
<b>Необхідне обладнання</b>	Мультимедійний проектор, підключення до мережі інтернет.
<b>Критерії оцінювання (окремо для кожного виду навчальної діяльності)</b>	<p>Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. З метою перевірки якості підготовки, знань, умінь аспіранта з дисципліни використовуються такі засоби оцінювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поточне опитування аспірантів на практичних заняттях, перевірка виконання самостійної роботи;</li> <li>- проведення модульного контролю (колоквіумів), що включають теоретичні питання.</li> </ul> <p>Об'єктами контролю знань аспірантів є:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) систематичність та активність роботи на практичних заняттях;</li> <li>2) виконання модульних завдань (колоквіумів), що включають теоретичні питання;</li> <li>3) виконання самостійних (індивідуальних) завдань;</li> </ol> <p>При оцінці систематичності та активності роботи аспіранта на практичних заняттях враховується:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рівень знань, продемонстрований у відповідях на практичних заняттях;</li> <li>- активність при обговоренні дискусійних питань; тощо.</li> </ul> <p>У процесі оцінювання знань аспірантів на колоквіумах враховується загальний рівень теоретичних знань, набутих аспірантами під час опанування відповідних тем.</p> <p>Практичні навички, набуті аспірантами враховуються при оцінці виконання самостійних (індивідуальних) завдань.</p> <p>Бали нараховуються за наступним співвідношенням:</p> <p>Семинарські заняття, проміжний модульний контроль, захист індивідуальних науково-дослідних завдань – до 50 балів.</p> <p>Письмовий іспит – до 50 балів.</p> <p><b>Письмові роботи:</b> Очікується, що аспіранти виконають самостійне індивідуальне письмове завдання. <b>Академічна доброчесність:</b> Очікується, що роботи аспірантів будуть їх оригінальними науковими дослідженнями чи міркуваннями. Відсутність посилань на використані джерела, фабрикування джерел, списування, втручання в роботу інших аспірантів становлять, але не обмежують, приклади можливої академічної недоброчесності. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі аспіранта є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від масштабів плагіату чи обману. Несвоєчасне виконання поставленого індивідуального завдання призводить до зниження оцінки за це завдання. <b>Відвідання занять</b> є важливою складовою навчання. Очікується, що всі аспіранти відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Аспіранти мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. У будь-якому випадку аспіранти зобов'язані дотримуватися усіх строків визначених для виконання усіх видів письмових робіт, передбачених курсом. <b>Література.</b> Уся література, яку аспіранти не зможуть знайти самостійно, буде надана викладачем виключно в освітніх</p>



цілях без права її передачі третім особам. Аспіранти заохочуються до використання також й іншої літератури та джерел, яких немає серед рекомендованих. **Політика виставлення балів.** Враховуються всі бали набрані під час семестру (поточне опитування, виконання самостійної індивідуальної роботи, колоквиуми). При цьому обов'язково враховуються присутність на заняттях та активність аспіранта під час практичного заняття; недопустимість пропусків та запізнь на заняття; користування мобільним телефоном, планшетом чи іншими мобільними пристроями під час заняття в цілях не пов'язаних з навчанням; списування та плагіат; несвоєчасне виконання поставленого завдання і т. ін. Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються.

Шкала оцінювання: Університету, національна та ECTS

Оцінка за шкалою ECTS	Оцінка за бальною шкалою	Оцінка за національною шкалою
A	90-100	5 (відмінно)
B	81-89	4 (добре)
C	71-80	
D	61-70	3 (задовільно)
E	51-60	
FX	21-50	2 (незадовільно)
F	0-20	2 (незадовільно) без права перездачі

**Питання іспиту.**

1. Поняття та складові сучасної економіки.
2. Сталий розвиток і національна безпека України.
3. Сутність енергетичного бюджету Землі та його характеристика.
4. Поняття та складові системи сучасної економіки за суб'єктним підходом.
5. Національні інтереси України і сталий розвиток її економіки.
6. Просторова макроекономічна модель колообігу ресурсів, продуктів і доходів та її характеристика.
7. Поняття та складові системи сучасної економіки за галузево-структурним підходом.
8. Парадигма вбудови економіки в простір наземної біосфери та її суть.
9. Завдання та принципи визначення індикаторів сучасного розвитку економіки.
10. Сутність та зміст нових концепцій розвитку світової економіки.
11. Системний дизайн економіки сталого розвитку та його характеристика.
12. Базовий капітал держав, його сутність та індикатори.
13. Принципи та завдання Концепції сталого розвитку світу
14. Економіка як складна стаціонарна екологосоціогосподарська система держави та її характеристика.
15. Екологічно модифіковані національні рахунки та їх характеристика.
16. Економіка сталого розвитку: проблеми формування та відмінності від ринкової економіки.
17. Системний аналіз моделі економіки сталого розвитку.
18. Фізико-економічна модель сталого розвитку та її індикатори.
19. Глобалізаційні процеси та загрози на шляху розвитку економіки.
20. Властивості та умови самоорганізації екологосоціогосподарської системи світу. Кліматичні зміни та їх вплив на світову економіку
21. Україна у світових рейтингах сталого розвитку.
22. Національні пріоритети післявоєнної відбудови національної економіки в Україні .
23. Наземні екологічні системи та збереження їх стійкості.
24. Сутність, об'єкти та суб'єкти державної економічної та екологічної політики.

25. Конвенції Ріо та їх характеристика.
26. Міжнародна позиція України у забезпеченості природними ресурсами та екосистемними послугами.
27. Політика сталого розвитку національної економіки.
28. Декларація Ріо з питань довкілля та розвитку та Agenda 21.
29. Економіка кліматичних змін.
30. Принципи та функції кревентивної політики, щодо запобігання кліматичним змінам.
31. Особливості національної економіки України та проблеми на шляху до її сталого розвитку.
32. Національна економічна безпека та глобалізаційні процеси.
33. Формування сучасної моделі міжнародної екологічної політики.
34. Обмеження і вибір в економіці сталого розвитку.
35. Структура та ключові взаємозв'язки у моделі глобальної динаміки Дж.Форрестера
36. Інструменти сучасної екологічної політики та їх характеристика.
37. Крива виробничих можливостей та продуктивні можливості наземних екологічних систем. Політика запобігання кліматичним змінам.
38. Природний капітал світу та його характеристика.
39. Стратегії сталого розвитку у світовій економіці.
40. Економіка як складна синергетична система та основні атрибути її сталості.
41. Еволюція категорії «природний капітал» та його роль і функції.
42. Заходи державної екологічної політики та їх оцінка.
43. Національні інтереси та Цілі Сталого Розвитку. Основи формування державної політики сталого розвитку.
44. Сутність та значення інтелектуального капіталу держави .
45. Поняття та прецеденти екологічного протекціонізму у міжнародній торгівлі.
46. Вплив світових мегатрендів на розвиток національних економік.
47. Функції природного капіталу та проблеми його збереження.
48. Конвенція ООН по боротьбі з опустелюванням, її характеристика.
49. Предмет та об'єкт вивчення навчального курсу.
50. Природний капітал у неокласичних моделях функцій сталого розвитку економіки.
51. Конвенція ООН про охорону біорізноманіття, її характеристика та протоколи до неї.
52. Особливості методології навчального курсу.
53. Індикатори іноваційного розвитку економіки.
54. Рамкова конвенції ООН з проблем зміни клімату, її характеристика.
55. Навчальний курс в системі наукового пізнання. Міждисциплінарність дослідження.
56. Світові економічні форуми у Давосі.
57. Поняття та проблема вартості природного капіталу та його послуг у світовій економіці.
58. Економіка як самовідтворювальна система.
59. Еколого-економічні методи визначення вартості природного капіталу.
60. Пакет конвенцій Європейської економічної комісії ООН з питань транскордонного розвитку.
61. Функції та завдання сучасної економіки, виходячи з 17 Цілей Сталого Розвитку.
62. Цілі сталого розвитку за стратегією розвитку ЄС “Європа-2020”.
63. Дерево цілей сталого розвитку національної економіки.
64. Втілення принципів “зеленої економіки” в регулюванні національної економіки України.

	<p>65. Інноваційні зміни та їх стратегічні завдання в системі сталого розвитку національної економіки.</p> <p>66. Сутність просторової макроекономіки сталого розвитку та передумови її виникнення.</p> <p>67. Монреальський протокол до Віденської конвенції про охорону озонного шару — історія успіху.</p> <p>68. Інноваційні стратегії та кластери сталого розвитку в національній економіці.</p> <p>69. Функції та завдання просторової макроекономіки сталого розвитку.</p> <p>70. Кіотський протокол до Рамкової конвенції ООН про зміну клімату — причини невдачі.</p> <p>71. Індикатори та порогові значення стану національної безпеки.</p> <p>72. Земля як передумова (чинник) розвитку економіки в просторі біосфери.</p> <p>73. Сутність та проблеми неринкових механізмів регулювання в сучасній економіці.</p>
<b>Опитування</b>	Анкету-оцінку з метою оцінювання якості курсу буде надано по завершенню курсу.

**Тематика  
індивідуальних  
науково-  
дослідних  
завдань**

1. Українська наукова школа фізичної економії та їх значення для вивчення економіки сталого розвитку в сучасній науці.
2. Розвиток та основні положення загальної теорії систем
3. Моделювання глобальної динаміки Дж. Форрестером та К. Медоузом
4. Концепція «Межі зростання» та її наукове обговорення (Г. Дейлі «Поza зростанням»)
5. Висвітлення глобальних проблем у звіті «Наше спільне майбутнє»
6. Теорія ноосфери В.І.Вернадського та її імплементація в економічний розвиток в ХХІ столітті.
7. Модель «зеленої економіки» Л. Г. Мельника
8. Націоналізація як парадигма управління природним капіталом
9. Приватизація як парадигма управління природним капіталом
10. Колективне управління природним капіталом
11. Зміст та проблеми реалізації Цілей розвитку Тисячоліття ООН
12. Цілі сталого розвитку ООН до 2030 року
13. Теорія розподілу енергії у працях С. Подолинського
14. Філософія енергії прогресу М. Руденка
15. Теорія сталого розвитку екологосоціогосподарських систем Л. Гринів
16. Прецеденти екологічного протекціонізму в СОТ
17. Монреальський протокол - особливості, ефективність, історія прийняття
18. Кіотський протокол - особливості, ефективність, історія прийняття
19. Досвід транскордонного управління сталим розвитком територій в рамках євро регіонів
20. Програма «Альпійський простір» - предмет, заходи, досвід впровадження
21. Стратегія управління басейном Дунаю –програми,заходи, досвід впровадження
22. Європейська схема торгівлі правами на викиди парникових газів
23. Досвід впровадження еколого-економічних інструментів в Україні
24. Ювілейна доповідь Римського клубу «Соме оп», грудень 2017 р.
25. Сутність фізичної макроекономіки для сталого розвитку (Гринів Л.С.)
26. Суть та завдання екологічної макроекономіки для сталого розвитку.
27. Редукціонізм та синергетика в розвитку економічної науки про сталість
28. Синергетична парадигма розвитку сучасної економіки.
- 29.Післявоєнні передумови пере структуризації національної економіки в Україні.
30. Порівняльний аналіз індикаторів сталого розвитку України та світу
31. Національна безпека та сталий розвиток України .
32. Сутність економічної політики України.
33. Ключові міжнародні документи з питань сталого розвитку
34. Стаціонарний стан у моделі Солоу та його економічний зміст.
35. Обмеження та константи у моделі сталого розвитку світу.
- 36 .Економічні категорії на шляху до сталого розвитку світу.
37. Проблема подолання «розриву у розвитку».
38. Парадигми управління природним капіталом .
39. Інвестиційна дохідність і вартість природного капіталу .
40. Концепція трьох складових сталого розвитку та її практичні наслідки.
41. Інституційні теорії сталого розвитку .
42. Ортодоксальна економіка природного довкілля .
- 43.Поняття синергетичних систем та підходи до їх вивчення в економічній науці.
- 44.Системно-синергетичний підхід до визначення стійкості екосоціогосподарської системи держави світу.
45. Політика сталого розвитку в установах системи ООН
46. Екологічні проблеми у міжнародній торгівлі України.
- 47.Прецеденти екологічного протекціонізму в СОТ .
48. Міжнародне співробітництво України.

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>49. Модель транскордонного співробітництва в країнах ЄС.</li><li>50. Стратегії просторового розвитку в ЄС .</li><li>51. Процеси децентралізації та сталий розвиток територій</li><li>52. Розвиток ідей В. Вернадського в економічній науці про сталий розвиток.</li><li>53. Переструктуризація та післявоєнна відбудова національної економіки в системі сталого розвитку .</li><li>54. Національна екологосоціальна безпека в Україні.</li><li>55. Сталий розвиток економіки об'єднаних територіальних громад (ОТГ) в Україні</li><li>56. Система державного регулювання та її ефективність в економіках різних країн.</li><li>57. Державне програмування в системі розвитку національної економіки.</li><li>58. Просторове планування в системі структурних змін в національній економіці України.</li><li>59. Модернізація та структурні зміни в економіці.</li><li>60. Розвиток національного ринку в Україні післявоєнна відбудова.</li><li>61. Індустріалізація та інноваційність економіки.</li><li>62. Нові наукові технології в системі розвитку сучасної економічної науки.</li><li>63. Прикладна економіка та інструменти її розвитку.</li><li>64. Стратегії інноваційного розвитку.</li><li>65. Синергетична парадигма економічної науки в системі сталого розвитку світу.</li></ul> |
|--|--|

Додаток  
Схема курсу «Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки»

Тиждень	Тема, план, короткі тези	Форма заняття	Матеріали	Література	Завдання	К-ть год.
Лекційні заняття						
1-2.	ТЕМА 1 Нові концепції розвитку світу та їх організаційне забезпечення.	лекція	1. Гринів Л.С. Екологічна економіка: Навчальний посібник — Львів: “Магнолія 2006”, 2013. - 359 с. 2. Гринів Л.С., Кічурчак М.В. Національна економіка України. Л, ЛНУ ім. І. Франка, 2020	1. Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2011. - № 26. - ст. 218. 2. Лісовий кодекс України від 21.01.1994// Відомості ВР України від 26.04.1994. - 1994. - №17. - Ст.99; Голос України від 13.04.1994; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>	Нові концептуальні підходи до розвитку світової економіки Сутність концепції сталого розвитку та її структура Інституційне середовище для сталого розвитку економіки Принципи та завдання сталого розвитку економіки Формування економіки сталого розвитку (ЕСР) в ХХІ ст: теоретико-методологічні засади та прикладні проблеми Глобалізаційні процеси та передумови для сталого розвитку в національній економіці України Національні пріоритети сталого розвитку в економіці України	2 год.
2.	ТЕМА 2 Редукціонізм та синергетична парадигма розвитку економічної науки в ХХІст.	лекція	1. Загвойська Л.Д., Маселко Т.С., Якуба М.М. Економічний аналіз інвестиційних проектів. Навч. пос. - Львів: Афіша, 2006. - 320 с. 2. Злупко С.М. Історія економічної теорії.- К.: Знання, 2005.	1. Земельний кодекс України від 25.10.2001// Відомості ВР України від 25.01.2002. - №3. - Ст.27; Урядовий кур’єр від 15.11.2001. - №211; Голос України від 20.11.2001. - №217; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>	Сутність філософії редукціонізму в економічній науці. Нові явища та атрибути розвитку економіки в ХХІ столітті. Синергетика та перспективи синергетичних досліджень в економічній науці. Парадигмальні зміни в економічній науці та формування нових моделей	2 год.

			– 719 с. 3. Структурно-інституціональні трансформації та економічна безпека держави: Монографія / [За заг. ред. О.С. Власюка, А.І. Мокія]. - Львів: Априорі, 2012. – 836 с.		розвитку економіки.	
3.	ТЕМА 3 Предмет, об'єкт, методологія та завдання вивчення навчального курсу	лекція	1.Туниця Ю.Ю. Екоекономіка і ринок : подолання суперечностей / Ю.Ю. Туниця. – К. : Знання, 2006. – 314 с. 2.Cosbey A. Climate Change, Competitiveness And Trade / Aaron Cosbey and Richard Tarasofsky. – London : The Royal Institute of International Affairs, 2007. – 41 p.	1.Кадастр мінеральних вод України/ За ред. М.В.Лободи. – К., 1996. – 27с.	Предмет та об'єкт вивчення курсу «Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки» Методологія навчального курсу Економіка сталого розвитку в системі наукового пізнання Економіка сталого розвитку як самовідтворювальна система Функції навчального курсу	2год.
4.	ТЕМА 4 Обмеження і вибір в сучасній економіці сталого розвитку	лекція	1.Ecosystem Valuation [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://ecosystemvaluation.org/">http://ecosystemvaluation.org/</a>	1.Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). -	Безмежні потреби та обмеження ресурсів природного довкілля. Проблеми вибору. Крива виробничих можливостей та продуктивні можливості наземних екологічних систем (НЕС). Етичний вимір	4 год.

				2011. - № 26. - ст. 218.	екологічних аспектів господарювання (ЕАМ) (для самостійного опрацювання). Національні інтереси та цілі сталого розвитку Особливості глобальних економічних змін та вплив світових мегатрендів на розвиток національної економіки Національна екологосоціальна безпека: сильні та слабкі сторони України	
5.	ТЕМА 5 Інноваційні домінанти сталого розвитку сучасної економіки.	лекція	1. World Environmental Constitution Methodologica 1 Foundation. UNFUP, L, 2014. 2. Hryniv L.S. New approaches/to Accounting of Natural Capital and Ecosystem Services/L.S. Hryniv/Environmental accounting and SD indicators.- Prague, EASDI, 2007.- P.70-77 3. Hryniv L.S. Target-based environmental programming for the Carpathian region: the potential contribution of the Visegrad Group / Lidiya S. Hryniv,	1. Конвенція про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонном у контексті [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272</a>	Стратегічна канва інноваційних змін в системі сталого розвитку (СР) національної економіки. Дерево цілей сталого розвитку національної економіки (для самостійного опрацювання).. Індикатори та порогові значення стану національної безпеки на шляху до сталого розвитку. Інноваційні стратегії та перспективні кластери НЕСР.	4 год.



			Dmitry Khodyko // European Offroads of Social Science. -2013.-№1.-С. 14-32.			
6.	ТЕМА 6 Основи збереження стійкості сучасної економіки як складної екологосоціогосп одарської системи.	лекція	1.Гринів Л.С., Славік Р.В., Кривень О.В. Економіка рекреаційної сфери. - Л., ЛНУ, 2019 – 415 с. 2.Дюканов В.Г. Механізми Кіотського протоколу: досвід та перспективи для України / Дюканов В.Г., Дюканова О.В. – К. : Фенікс, 2006. – 160 с. 3.Любутин К. Н., Толмачев В. Д. Александр Богданов: от философии к тектологии. – Банк культурной информации, 2005.	1.Конвенція Організації Об'єднаних Націй про боротьбу з опустелюванням у тих країнах, що потерпають від серйозної посухи та/або опустелювання, особливо в Африці [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120">http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120</a>	Парадигма вбудови національної економіки в простір наземної біосфери та її суть. Енергоінформаційні передумови сталості в розвитку національної економіки (Гринів Л.С. «Екологічна економіка» ст. 122-134). Основні категорії системного дизайну національної економіки. Властивості, структура та умови самоорганізації еколого-соціогосподарської системи держави ст. 146-170.	4 год.
7.	ТЕМА 7 Екологічна макроекономіка сталого розвитку	лекція	1.Стратегічні пріоритети безпечного розвитку України на засадах «зеленої економіки» : монографія / В. Г. Потапенко ; [за наук.ред. д.е.н., проф. Є. В. Хлобистова].	1.Конвенція про охорону біологічного різноманіття [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030">http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030</a>	Передумови виникнення да сутність екологічної макроекономіки Земля як передумова розвитку економіки в просторі біосфери Енергетичний бюджет землі та його характеристика Особливості та функції фізичної макроекономіки сталого розвитку Просторова	6 год.

			– К. : НІСД, 2012. – 360 с.		(фізична) макроекономічна модель колообігу ресурсів, продуктів і доходів	
8.	ТЕМА 8 Індикатори сталого розвитку національної економіки.	лекція	1. Böhme K. How to strengthen the territorial dimension of 'Europe 2020' and the EU Cohesion Policy – Warsaw: Ministry of Infrastructure and Development, 2011. 2. Broman G. I., Robèrt K. H. A framework for strategic sustainable development // Journal of Cleaner Production. – 2017. – Т. 140. – С. 17-31.	1. Парижское Соглашение. - Нью-Йорк : ООН, 2015. – 32 с.	Завдання та принципи визначення індикаторів сталого розвитку. Базовий капітал держави та його індикатори Екологічно модифіковані національні рахунки Основні індикатори сталого розвитку в неокласичній економічній науці Фізико-економічні індикатори сталого розвитку Місце України у світових рейтингах сталого розвитку (для самостійного опрацювання).	2 год.
9.	ТЕМА 9 Державна економічна політика (ДЕП) в системі формування економіки сталого розвитку.	лекція	1. Haberl H. et al. From LTER to LTSER: Conceptualizing the socioeconomic dimension of long-term socioecological research // Ecology and society. – 2006. – Т. 11. – №. 2. – С. 13.	1. Рамкова Конвенція про охорону та сталий розвиток Карпат [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164</a>	Сутність, об'єкти та суб'єкти державної екологічної політики Принципи здійснення державної екологічної політики Інструменти державної екологічної політики та критерії їх вибору Завдання та функції державної екологічної політики. Методи (механізми) регулювання державної екологічної політики (для самостійного опрацювання).	2 год.

10.	Тема 10 Міжнародне та вітчизняне інституційне середовище для сучасної економіки сталого розвитку (для самостійного опрацювання).	лекція		1.The Future we want: final document of the Rio+20 Conference [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://rio20.net/wp-content/uploads/2012/06/N1238164.pdf">http://rio20.net/wp-content/uploads/2012/06/N1238164.pdf</a>	Особливості формування інституційного середовища для сталого розвитку економіки. Структуризація та функції інституційного середовища ЕСР. Роль міжнародних інститутів в системі формування ЕСР. Україна в системі міжнародних програм та договорів зі сталого розвитку економіки.	2 год.
Практичні заняття						
1-2.	ТЕМА 1 Нові концепції розвитку світу та її організаційне забезпечення в національній економіці.	Практичне заняття	1. Гринів Л.С. Екологічна економіка: Навчальний посібник — Львів: “Магнолія 2006”, 2013. - 359 с. 2. Гринів Л.С., Кічурчак М.В. Національна економіка України. Л, ЛНУ ім. І. Франка, 2020	1.Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2011. - № 26. - ст. 218. 2.Лісовий кодекс України від 21.01.1994// Відомості ВР України від 26.04.1994. – 1994. - №17. – Ст.99; Голос України від 13.04.1994; <a href="http://www.rada.kiev.ua">www.rada.kiev.ua</a>	Нові концептуальні підходи до розвитку світової економіки Сутність концепції сталого розвитку та її структура Інституційне середовище для сталого розвитку економіки Принципи та завдання сталого розвитку економіки Формування економіки сталого розвитку (ЕСР) в ХХІ ст: теоретико-методологічні засади та прикладні проблеми Глобалізаційні процеси та передумови для сталого розвитку в національній економіці України Національні пріоритети сталого розвитку в економіці України	1 год.

2.	ТЕМА 2 Міжнародні інституційні акції на шляху до нової моделі сталого розвитку світової економіки.	Практичне заняття	1. Гринів Л.С., Кічурчак М.В. Національна економіка України. Л, ЛНУ ім. І. Франка, 2020 2. Економіка України: національна стратегія розвитку / за ред. Гринів Л.С.: Монографія. – Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 444с.	1.Водний кодекс України від 6.06.1995// Відомості ВР України від 13.06.1995. – 1995. - №24. – Ст.189; Голос України від 20.07.1995; www.rada.kiev.ua .	Декларація Ріо з питань довкілля та розвитку 1992 р. Agenda-21 Принципи економіки сталого лісокористування Конвенції щодо: боротьби з опустелюванням; збереження біорізноманіття; зміни клімату. Ювілейна доповідь Римського клубу «Come on»	1 год.
3.	ТЕМА 3 Редукціонізм та синергетична парадигма розвитку економічної науки в ХХІст.	Практичне заняття	1. Загвойська Л.Д., Маселко Т.Є., Якуба М.М. Економічний аналіз інвестиційних проєктів. Навч. пос. - Львів: Афіша, 2006. - 320 с. 2. Злупко С.М. Історія економічної теорії.- К.: Знання, 2005. – 719 с. 3. Структурно-інституціональні трансформації та економічна безпека держави: Монографія / [За заг. ред. О.С. Власюка, А.І. Мокія]. - Львів: Апріорі, 2012. – 836 с.	1.Земельний кодекс України від 25.10.2001// Відомості ВР України від 25.01.2002. – 2002. - №3. – Ст.27; Урядовий кур'єр від 15.11.2001. - №211; Голос України від 20.11.2001. - №217; www.rada.kiev.ua .	Сутність філософії редукціонізму в економічній науці. Нові явища та атрибути розвитку економіки в ХХІ столітті. Синергетика та перспективи синергетичних досліджень в економічній науці. Парадигмальні зміни в економічній науці та формування нових моделей розвитку економіки.	1 год.

4.	ТЕМА 4 Предмет, об'єкт, методологія та завдання вивчення навчального курсу	Практичне заняття	31.Туниця Ю.Ю. Екоекономіка і ринок : подолання суперечностей / Ю.Ю. Туниця. – К. : Знання, 2006. – 314 с. 32.Cosbey A. Climate Change, Competitiveness And Trade / Aaron Cosbey and Richard Tarasofsky. – London : The Royal Institute of International Affairs, 2007. – 41 p.	1.Кадастр мінеральних вод України/ За ред. М.В.Лободи. – К., 1996. – 27с.	Предмет та об'єкт вивчення курсу «Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки» Методологія навчального курсу Економіка сталого розвитку в системі наукового пізнання Економіка сталого розвитку як самовідтворювальна система Функції навчального курсу	1 год.
5.	ТЕМА 5 Обмеження і вибір в сучасній економіці.	Практичне заняття	1. Ecosystem Valuation [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://ecosystemvaluation.org/">http://ecosystemvaluation.org/</a>	1.Закон України “Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року” // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2011. - № 26. - ст. 218.	Безмежні потреби та обмеження ресурсів природного довкілля. Проблеми вибору. Крива виробничих можливостей та продуктивні можливості наземних екологічних систем (НЕС). Етичний вимір екологічних аспектів господарювання (ЕАМ) (для самостійного опрацювання). Національні інтереси та цілі сталого розвитку Особливості глобальних економічних змін та вплив світових мегатрендів на розвиток національної економіки Національна	1,5 год.

					екологосоціальна безпека: сильні та слабкі сторони України	
6.	ТЕМА 6 Інноваційні доміанти сталого розвитку сучасної економіки.	Практичне заняття	45. World Environmental Constitution Methodologica l Foundation. UNFUP, L, 2014. 46. Hryniv L.S. New approaches/to Accounting of Natural Capital and Ecosystem Services/L.S. Hryniv/Environmental accounting and SD indicators.- Prague, EASDI, 2007.- P.70-77 47. Hryniv L.S. Target-based environmental programming for the Carpathian region: the potential contribution of the Visegrad Group / Lidiya S. Hryniv, Dmitry Khodyko // European Offroads of Social Science. -2013.-№1.-С. 14-32.	1.Конвенція про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонном у контексті [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/995_272</a>	Стратегічна канва інноваційних змін в системі сталого розвитку (СР) національної економіки. Дерево цілей сталого розвитку національної економіки (для самостійного опрацювання).. Індикатори та порогові значення стану національної безпеки на шляху до сталого розвитку. Інноваційні стратегії та перспективні кластери в Україні.	1,5 год.
7.	ТЕМА 7 Основи збереження стійкості економіки як складної екологосоціогосп одарської системи .	Практичне заняття	1. Гринів Л.С., Славів Р.В., Кривень О.В. Економіка рекреаційної сфери. - Л–, ЛНУ, 2019 – 415 с.	1.Конвенція Організації Об'єднаних Націй про боротьбу з опустелюванням у тих країнах, що потерпають від серйозної	Парадигма вбудови національної економіки в простір наземної біосфери та її суть. Енергоінформаційні передумови сталості в розвитку національної	1,5 год.

			<p>2. Дюканов В.Г. Механізми Кіотського протоколу: досвід та перспективи для України / Дюканов В.Г., Дюканова О.В. – К. : Фенікс, 2006. – 160 с.</p> <p>3. Любутин К. Н., Толмачев В. Д. Александр Богданов: от философии к тектологии. – Банк культурной информации, 2005.</p>	<p>посухи та/або опустелювання, особливо в Африці [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120">http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/995_120</a></p>	<p>економіки (Гринів Л.С. «Екологічна економіка» ст. 122-134). Основні категорії системного дизайну національної економіки. Властивості, структура та умови самоорганізації еколого-соціо-господарської системи держави ст. 146-170.</p>	
8.	ТЕМА 8 Екологічна та фізична макроекономіка сталого розвитку	Практичне заняття	<p>1. Стратегічні пріоритети безпечного розвитку України на засадах «зеленої економіки» : монографія / В. Г. Потапенко ; [за наук.ред. д.е.н., проф. Є. В. Хлобистова]. – К. : НІСД, 2012. – 360 с.</p>	<p>1. Конвенція про охорону біологічного різноманіття [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030">http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/995_030</a></p>	<p>Передумови виникнення да сутність екологічної макроекономіки Земля як передумова розвитку економіки в просторі біосфери Енергетичний бюджет землі та його характеристика Особливості та функції фізичної макроекономіки сталого розвитку Просторова (фізична) макроекономічна модель колообігу ресурсів, продуктів і доходів</p>	2 год.
9.	ТЕМА 9 Індикатори сталого розвитку національної економіки.	Практичне заняття	<p>1. Böhme K. How to strengthen the territorial dimension of 'Europe 2020' and the EU Cohesion Policy – Warsaw:</p>	<p>1. Парижское Соглашение. - Нью-Йорк : ООН, 2015. – 32 с.</p>	<p>Завдання та принципи визначення індикаторів сталого розвитку. Базовий капітал держави та його індикатори Екологічно модифіковані національні рахунки</p>	2 год.

			<p>Ministry of Infrastructure and Development, 2011.</p> <p>2.Broman G. I., Robèrt K. H. A framework for strategic sustainable development // Journal of Cleaner Production. – 2017. – Т. 140. – С. 17-31.</p>		<p>Основні індикатори сталого розвитку в неокласичній економічній науці</p> <p>Фізико-економічні індикатори сталого розвитку</p> <p>Місце України у світових рейтингах сталого розвитку (для самостійного опрацювання).</p>	
10.	<p>ТЕМА 10</p> <p>Державна екологічна політика (ДЕП) в системі формування моделі національної економіки сталого розвитку.</p>	<p>Практичне заняття</p>	<p>1.Haberl H. et al. From LTER to LTSE: Conceptualizing the socioeconomic dimension of long-term socioecological research // Ecology and society. – 2006. – Т. 11. – №. 2. – С. 13.</p>	<p>1.Рамкова Конвенція про охорону та сталий розвиток Карпат [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164">http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/998_164</a></p>	<p>Сутність, об'єкти та суб'єкти державної екологічної політики</p> <p>Принципи здійснення державної екологічної політики</p> <p>Інструменти державної екологічної політики та критерії їх вибору</p> <p>Завдання та функції державної екологічної політики.</p> <p>Методи (механізми) регулювання державної екологічної політики (для самостійного опрацювання).</p>	1 год.
11.	<p>Тема 11</p> <p>Міжнародне та вітчизняне інституційне середовище для національної економіки сталого розвитку (для самостійного опрацювання)</p>	<p>Практичне заняття</p>	<p>1.Norgaard R. B. A coevolutionary interpretation of ecological civilization //The Fourth International Symposium on Eco-logical Civilization, Claremont, California. – 2010.</p> <p>2.Weizsäcker, von E.U.,</p>	<p>1.The Future we want: final document of the Rio+20 Conference [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <a href="http://rio20.net/wp-content/uploads/2012/06/N1238164.pdf">http://rio20.net/wp-content/uploads/2012/06/N1238164.pdf</a></p>	<p>Особливості формування інституційного середовища для сталого розвитку економіки.</p> <p>Структуризація та функції інституційного середовища ЕСП.</p> <p>Роль міжнародних інститутів в системі формування ЕСП.</p> <p>Україна в системі міжнародних програм та</p>	1 год.



			Wijkman A. Come On!: Capitalism, Short-termism, Population and the Destruction of the Planet. - Springer, - 2017.		договорів зі сталого розвитку економіки.	
--	--	--	---	--	---	--

Автор програми

д.е.н, проф. Гринів Л.С.