# БІОЕКОНОМІКА ЗДОРОВ’Я

**Кафедра економічної теорії**

**Факультет аграрного менеджменту**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Лектор*** | **Талавиря Микола Петрович, д. екон. н., професор** |
| ***Семестр*** | **7** |
| ***Освітній ступінь*** | **бакалавр** |
| ***Кількість кредитів ЄКТС*** | **4** |
| ***Форма контролю*** | **Залік** |
| ***Аудиторні години*** | **30 (15 год лекцій, 15 год практичних занять)** |

**Загальний опис дисципліни**

Лабораторія Біоекономіки покликана сприяти інтеграції наукових досліджень і розробок з технологічним проектуванням та кластерною інтеграцією мікро-, малих і середніх інноваційних підприємств України та ЄС. Основні результати асоціації вже частково отримані від співробітництва по лінії Японія + ГУАМ, а також в напрямку розбудови механізмів асоційованого членства нашої країни в ЄС. Основні напрями діяльності лабораторії розгорнуті та будуть спрямовані на формування транскордонних і транснаціональних ланцюжків високої доданої вартості (ЛВДВ).

Заходи , які проводить лабораторія присвячені залученню інвестиційних партнерів задля реалізації в ЄС спільних інноваційних проєктів. Ланцюжки, орієнтовані, головним чином, на індустріалізацію вітчизняних технологічних інновацій, а не тільки на їх комерціалізацію. В останній період, після набуття Україною статусу кандидата в члени ЄС досягнуті домовленості щодо створення міжнародного партнерства для підготовки, інвестування та реалізації як в європейському, так і світовому просторі спільних інноваційних проектів з міжнародним інноваційним консорціумом

В рамках держави створювати власні цілісні інноваційні виробничо-сервісні ланцюжки та нові «емерджентні» сектори економіки, орієнтовані на більш високі технологічні уклади з потенційним масовим ринком в Україні і світі.. 6-й біотехнологічний - у сфері наукової та інноваційної діяльності, де Україна вже має перспективні об’єкти інтелектуальної власності (ОІВ) та глобальний пріоритет.

17 глобальних цілей сталого розвитку (ЦСР), визначених ООН у 2015 році.

***Мета*** вивчення дисципліни «Біоекономіка здоровя» – формування теоретичних знань та практичних навичок аналізу альтернативних варіантів проектування, інвестування, конфігурації та координації транскордонними інноваційними кластерами в сфері Біоекономіки здоров’я. Поряд з цим потрібно інтегрувати необхідні для цього інноваційно-інституційні можливості і засоби на національному рівні, в рамках формування Національного кластеру «БІОЕКОНОМІКА ЗДОРОВ’Я».

***Предметом*** вивчення дисципліни є система відносин, що охоплюють реалізацію кластерного підходу з ключовою роллю транскордонного інноваційного інтерфейсу на Українсько-Словацькому кордоні фактично носитиме модельний характер для створення аналогічних Центрів як інноваційно-проектних хабів також і на інших кордонах України з ЄС. Водночас, ці хаби стали би модельною інституційною інфраструктурою для інтернаціоналізації інвестиційних проектів в рамках формування також і інших галузево-орієнтованих Національних кластерів.

У курсі розглядаються сучасні підходи індустріально розвинутих країн щодо інтегрованого вирішення економічних, соціальних та екологічних проблем у стратегіях переходу до «зеленого» зростання та біоекономіки. Основне завдання такого Центру - відпрацювання технологічного оснащення, верифікація інноваційних технологій, базових методик і компетенцій, а також доказові наукові дослідження та інтенсивна підготовка спеціалістів, необхідних для забезпечення функціональності таких типових центрів і розбудови, за фінансової підтримки Євросоюзу, на їх основі Європейської мережі по обидва боки від кордону з Україною.

**Теми лекцій:**

1. «Біоекономіка здоров’я» як основа переходу до нового способу життя.

2. Сценарії розвитку Міжнародного центру інновацій та трансферу технологій.

3. Передумови формування національної політики «Біоекономіки здоров’я» в Україні.

4. Сегменти та інструментарій «Біоекономіки здоров’я».

5. «Біоекономіка здоров’я» як запорука розвитку біоекономіки.

6. Оптимізація цілісних інноваційних виробничо-сервісних ланцюжків концепції біоекономіки.

7. 6-й біотехнологічний – у сфері наукової та інноваційної діяльності як інструмент фінансування держави.

8. Формування територіальних систем Громадського здоров’я.

**Теми практичних занять:**

1. Практичні розробки «Біоекономіка здоров’я» для переходу до нового способу життя.

2. Міжнародні сценарії інновацій та трансферу технологій.

3. Національна політика Біоекономіки здоровя в Україні.

4. Практичний досвід впровадження сегментів та інструментарю «Біоекономіки здоров’я.

5. «Біоекономіка здоров’я» як похідна розвитку біоекономіки.

6. Оптимізація ланцюжків доданої вартості.

7. Шостий біотехнологічний як інструмент фінансування агросектору.

8. Перспективи розвитку систем Громадського здоров’я.