



Co-funded by
the European Union

Programme Erasmus +
Jean Monnet

**ПРЕЗЕНТАЦІЯ ПРОЕКТУ “CLEAN ENERGY TECHNOLOGIES AND
ENERGY EFFICIENCY: THE EU EXPERIENCE”
(101047602 — ENERGYC — ERASMUS-JMO-2021-HEI-TCH-RSCH)
ПРЕДСТАНИКАМИ (КУЗНЄЦОВА О.О., БАРАНОВСЬКИЙ М.М.,
ЯСТРЕМСЬКА Л.С., КОРНІЄНКО І.М.) КАФЕДРИ БІОТЕХНОЛОГІЇ
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НА
МІЖНАРОДНІЙ СЕМІНАР ПО БІОГАЗОВИМ ТЕХНОЛОГІЯМ
(ПОЛЬЩА, ОПОЛЕ)**

Грантова угода: Project 101047602 — EnergyC

Тривалість: 36 місяців, 01.02.2022 – 31.01.2025

23-24 березня 2023 року в Інституті екологічної інженерії та біотехнології Опольського університету (Польща) відбувся міжнародний семінар «Біогаз як елемент сучасної економіки», який присвячений висвітленню питань біоконверсії відходів та біогазовим технологіям. Брали участь у семінарі викладачі кафедри біотехнології: **керівник проекту, доцент Кузнєцова О.О., професор Барановський М.М., доцент Ястремська Л.С., доцент Корнієнко І.М.**, які входять до складу робочої групи представленого міжнародного проекту “CLEAN ENERGY TECHNOLOGIES AND ENERGY EFFICIENCY: THE EU EXPERIENCE”.

Доповідати на семінарі було доручено професору кафедри біотехнології, д.с-г.н. Барановському М.М., який представив доповідь із презентацією на тему «THE PROSPECTIVE OF ENERGY CROPS IN THE CONDITIONS OF UKRAINE».



Project team

Olena Kuznietsova Project coordinator, Associate Professor, Ph.D., Department of Biotechnology, National Aviation University, Kyiv, Ukraine	Mikhailo Baranovsky Professor, Doctor in Agricultural Sciences, Department of Biotechnology, National Aviation University, Kyiv, Ukraine	Iryna Korniyenko Associate Professor, Department of Biotechnology, Ph.D., National Aviation University, Kyiv, Ukraine	Larysa Yastremska Associate Professor, Ph.D., Department of Biotechnology, National Aviation University, Kyiv, Ukraine	Vasyi Gorupa Senior Lecturer, Ph.D., Department of Biotechnology, National Aviation University, Kyiv, Ukraine

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/479217877302934>

Objectives and expected results of the project

The project addresses the issues relevant to European policy and good practices in the efficient use of energy resources and movement to a circular economy.

The objective of the project is to promote positive examples of European energy policies and energy saving practices, environmentally friendly energy technologies and sustainable development.

The prospective of energy crops in the condition of Ukraine

Clean energy is energy that comes from renewable, zero emission sources that do not pollute the atmosphere (and soil???) when used.

Clean energy = clean air (clean soil ???)
 Green energy = natural sources
 Renewable energy = recyclable sources

IEA Bioenergy

To the flowchart

