

**УЧАСТЬ У КОНКУРСНИХ ВІДБОРАХ ПРОЕКТІВ З ВИКОНАННЯ НАУКОВИХ  
ДОСЛІДЖЕНЬ І РОЗРОБОК  
(2020-2024 рр.)**

**Заявки на гранти (проекти) на конкурси  
Національної академії наук України**

**2020 рік**

**1. Номер заявки:** – ІЕК/4/2020

**Назва заявки:** Розроблення та впровадження ефективних біотехнологій мікроклонального розмноження різних сортів лохини високорослої (*Vaccinium corymbosum* L.) та створення банку їх безвірусної культури / Development and implementation of effective biotechnologies for microclonal propagation of various varieties of highbush blueberry (*Vaccinium corymbosum* L.) and creation of a bank of their virus-free culture

**Заявник:** Інститут екології Карпат НАН України (керівник проекту О.В. Лобачевська (к.б.н., зав. відділу екоморфогенезу рослин) / Lobachevska O.V. (PhD, Head of the Department of Plant Ecomorphogenesis)

**Грантодавець:** НАН України (Цільова міждисциплінарна програма наукових досліджень НАН України «Геномі, молекулярні та клітинні основи розвитку інноваційних біотехнологій» на 2020–2024 рр.) / National Academy of Sciences of Ukraine (Targeted interdisciplinary scientific research program of NAS of Ukraine "Genomic, molecular and cellular foundations of the development of innovative biotechnologies" for 2020–2024)

**2023 рік**

**1. Номер заявки:** – 1/ІЕК/1230

**Назва заявки:** Розроблення і впровадження ефективних біотехнологій мікроклонального розмноження різних сортів лохини високорослої (*Vaccinium corymbosum* L.) та порівняльний аналіз вмісту й активності біологічно активних речовин у рослинній сировині для потреб фармацевтичної промисловості і сільського господарства / Development and implementation of effective biotechnologies for microclonal propagation of different varieties of highbush blueberry (*Vaccinium corymbosum* L.) and comparative analysis of the content and activity of biologically active substances in plant raw materials for the needs of the pharmaceutical industry and agriculture

**Заявник:** Інститут екології Карпат НАН України (керівник проекту О.В. Лобачевська (к.б.н., зав. відділу екоморфогенезу рослин) / Lobachevska O.V. (PhD, Head of the Department of Plant Ecomorphogenesis)

**Грантодавець:** НАН України, бюджетна програма за КПКВК 6541230 «Підтримка розвитку пріоритетних напрямів наукових досліджень» для виконання у 2023-2024 рр. за пріоритетним напрямом «7. Розроблення сучасних методів та технологій (зокрема, молекулярно-генетичних та біотехнологій) для забезпечення біологічної і продовольчої безпеки держави, створення нових лікарських препаратів, методів і засобів діагностики для потреб медицини та ветеринарії» / NAS of Ukraine budget program KPKVK 6541230 "Support for the development of priority areas of scientific research" for implementation in 2023-2024 in the priority area "7. Development of modern methods and technologies (in particular, molecular genetic and biotechnology) to ensure the biological and food security of the state, creation of new medications, methods and diagnostic tools for the needs of medicine and veterinary medicine" for 2023-2024.