



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Назва розробки: Пристрій для транспортування та зберігання гідробіонтів.

Новизна розробки: пристрій для транспортування та зберігання гідробіонтів, який являє собою теплоізольовану ємність для води, оснащену системами терморегуляції та сатурації, у якій регулювання мікрокліматичних умов водного середовища здійснюється автоматично відповідним блоком, сполученим із датчиками: температури, pO_2 , pCO_2 або pH, який включає та виключає вказані системи залежно від показань датчиків та відповідно з програмою, заданою користувачем пристрою.

Галузь застосування: експериментальна біологія, сільське господарство, сфера обслуговування.

Ефективність використання або впровадження розробки: використання запропонованої конструкції пристрою дозволяє автоматично регулювати та контролювати мікроклімат водного середовища з гідробіонтами та довільно змінювати мікрокліматичний режим, підвищує точність підтримання мікрокліматичних умов і, тому, уможливорює економічно вигідне використання пристрою для виробничих і наукових цілей.

Розробка пропонується у вигляді: консультаційних послуг і наукового супроводу, технічної документації та експериментального зразка.

Контактна інформація:

Відділ науково-технічної інформації.

e-mail: viddil.nti@gmail.com

Тел. (044) 527-87-20

Відділ інноваційної діяльності та трансферу технологій.

e-mail: nubip_innovation@twin.nauu.kiev.ua

Тел. (044) 527-83-71, факс: (044) 527-87-50