

Назва організації Виконавця:
Інститут біології клітини НАН України

Назва організації Замовника:
**Міністерство освіти і науки
України**

Адреса: **вул. Драгоманова 14/16,
м. Львів, 79005**

Адреса: **проспект Берестейський,
10, м. Київ, 01135**

Реквізити: **ДКСУ**

Банківські реквізити **ДКСУ**

казначейський **UA2882017203132310022**
рахунок **01001834**
у місті **Києві**
МФО **820172**
Код ЄДРПОУ **25255758**

казначейський **UA378201720343**
рахунок **100012000085388**
у місті **Києві**
МФО **820172**
Код ЗКПО **38621185**

АКТ № 1

здачі – приймання науково-дослідної роботи «Українсько-німецька ініціатива з розробки (I-DRUG) протипухлинних радіосенсибілізаторів» виконаної за договором № М/20 -2024 від 16.05.2024 р., складений _____ 2024 р.

Етап № 1: «Отримання препаратів рекомбінантної аргінази та індоспіцину. Проведення пілотних досліджень на 2D-культурах на моделі клітин раку голови та шиї *in vitro*».

Термін виконання: початок – травень 2024 р., закінчення грудень 2024 р.

Ми, що нижче підписалися, від ВИКОНАВЦЯ – заступник директора з наукової роботи Інституту біології клітини НАН України, чл-кор. НАН України Костянтин ДМИТРУК, з одного боку, та від ЗАМОВНИКА – заступник Міністра освіти і науки України Денис КУРБАТОВ, з другого боку, склали цей акт про те, що науково-дослідна робота задовольняє умови договору № М/20 -2024 від 16.05.2024 р., ТЗ від 16. 05. 2024 р., та належним чином оформлена.

Стислий зміст науково-дослідної роботи: в результаті виконання етапу № 1 НДР на основі створених нами дріжджових продуцентів було розроблено і оптимізовано двостадійну схему отримання очищених препаратів рекомбінантної аргінази людини I типу, перевагами яких є їхня висока стабільність та ефективність як компонента терапії на основі голодування за аргініном (ADT). Також створено унікальну клітинну модель на основі виділеної сублінії SAS-R9 для дослідження механізмів радіосенсибілізації клітин раку голови та шиї. Отримано прості у підготовці екстракти бобової рослини *Indigofera spicata*, що містять аналоги аргініну як компоненти комбінованої ADT. За результатами досліджень опубліковано чотири тезові публікації на 7-му з'їзді ВГО «Українське товариство клітинної біології» з міжнародним представництвом і подано 1 заявку на корисну модель. Копії публікацій із посиланнями на них зазначені в науковому звіті.

Місцезнаходження прийнятих документів: відділ міжнародного наукового співробітництва директорату розвитку науки Міністерства освіти і науки України.

Одержані результати та документ, який їх обґрунтовує: Проміжний науковий звіт за 1 етап виконання НДР «Українсько-Німецька ініціатива з розробки (I-DRUG) протипухлинних радіосенсибілізаторів». Копії публікацій.

Ціна за договором відповідно до планової калькуляції кошторисної вартості робіт на 2024 рік складає **199,00 тис. грн.**

Сто дев'яносто дев'ять тисяч гривень

(сума прописом)

В тому числі виконаного етапу № 1 **199,00 тис. грн.**

Сто дев'яносто дев'ять тисяч гривень

(сума прописом)

Загальна сума авансу, який перераховано
за договором у 2024 році за етапом № 1 139,30 тис. грн.

Сто тридцять дев'ять тисяч триста гривень

(сума прописом)

Сума авансу, яка врахована за етапом № 1 139,30 тис. грн.

Сто тридцять дев'ять тисяч триста гривень

(сума прописом)

Загальний обсяг виконаних робіт 199,00 тис грн.

Сто дев'яносто дев'ять тисяч гривень

(сума прописом)

Підлягає до перерахування 59,70 тис. грн.

П'ятдесят дев'ять тисяч сімсот гривень

(сума прописом)

ВИКОНАВЕЦЬ

Заступник директора з наукової роботи
Інституту біології клітини НАН України,
чл-кор. НАН України


28255789 Костянтин ДМИТРУК

(підпис)

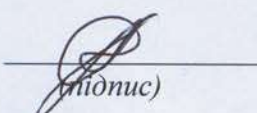
М.П.

Науковий керівник, д.б.н., ст. досл.


Олег СТАСИК

(підпис)

Головний бухгалтер


Оксана КОТИК

(підпис)

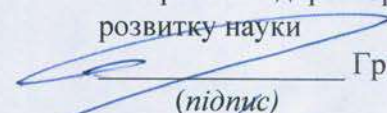
ЗАМОВНИК

Заступник Міністра освіти і науки України


Денис КУРБАТОВ

(підпис)

М.П.
Генеральний директор директорату
розвитку науки


Григорій МОЗОЛЕВИЧ

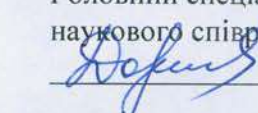
(підпис)

Начальник відділу міжнародного
наукового співробітництва


Андрій ОСТАПЕНКО

(підпис)

Головний спеціаліст відділу міжнародного
наукового співробітництва

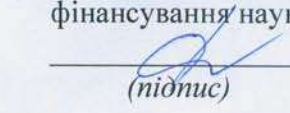

Оксана ДОРОХОВА

Начальник відділу планування та
фінансування наукових бюджетних програм


Любов ДЕНЬГА

(підпис)

Головний спеціаліст відділу планування та
фінансування наукових бюджетних програм


Лариса МИХАЙЛЕНКО

(підпис)

Назва організації: **Інститут біології клітини НАН України**
 Адреса: **79005, м. Львів, вул. Драгоманова 14/16**
 Казначейські реквізити: **UA288201720313231002201001834,**
Держказначейська служба України
МФО 820172, ЗКПО 25255758
 Форма власності: **Державна**

ЗВІТНИЙ КОШТОРИС
 за договором № М/20-2024 від 16.05.2024 р.
 на виконання НДР "**Українсько-німецька ініціатива з розробки (I-DRUG) протипухлинних**
радіосенсибілізаторів"
 за 2024 рік

Термін виконання роботи: початок – травень 2024 р., закінчення - грудень 2024 р.

№ з/п	Статті витрат	Кошторис на вартість (тис. грн) за 2024	Надійшло коштів (тис. грн)	Фактичні витрати (тис. грн)	(кол.5-кол.4) (тис. грн)
1	2	3	4	5	6
1	Витрати на оплату праці	105,35	105,35	105,35	0,00
2	Відрахування на соціальне страхування	23,18	23,18	23,18	0,00
3	Матеріали	40,30	40,30	40,30	0,00
4	Паливо і енергія для науково-виробничих цілей	-	-	-	-
5	Службові відрядження	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Спецстаткування для наукових (експериментальних) робіт	0,00	0,00	0,00	0,0
7	Витрати на роботи, які виконуються сторонніми організаціями і підприємствами	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Інші витрати	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Накладні витрати	30,17	30,17	30,17	0,00
	ВСЬОГО:	199,00	199,00	199,00	0,00

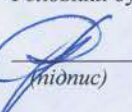
ВИКОНАВЕЦЬ

Заступник директора з наукової роботи
 Інституту біології клітини НАН України,
 чл.-кор. НАН України


 Костянтин ДМИТРУК
 (підпис) 25255758
 М.П.
 Науковий керівник, д.б.н., ст. доцл.


 Олег СТАСИК
 (підпис)

Головний бухгалтер


 Оксана КОТИК
 (підпис)

ЗАМОВНИК

Заступник Міністра освіти і науки України
 Сергій КУРБАТОВ
 (підпис)

М.П.
 Генеральний директор директорату розвитку науки
 Григорій МОЗОЛЕВИЧ
 (підпис)

Начальник відділу міжнародного
 наукового співробітництва
 Андрій ОСТАПЕНКО
 (підпис)

Головний спеціаліст відділу міжнародного
 наукового співробітництва
 Оксана ДОРОХОВА
 (підпис)

Начальник відділу планування та фінансування наукових
 бюджетних програм
 Любов ДЕНЬГА
 (підпис)

Головний спеціаліст відділу планування та
 фінансування наукових бюджетних програм
 Лариса МИХАЙЛЕНКО
 (підпис)