Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000988

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пальчевский Сергей Станиславович
2. Пальчевский Сергей Станиславович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.03

Назва наукової спеціальності: Молекулярна біологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-05-1998

Спеціальність за освітою: 7.070404

Місце роботи здобувача: Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 252143, г.Киев, ул.Акад.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.86.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 252143, г.Киев, ул.Акад.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.39

Тема дисертації:

1. Исследование АТРазной активности субчастиц рибосом печени кроликов
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: АТРМзная активность 40S и 60S субчастиц рибосом печени кроликов, АТРазная активность 80S рибосом печени кроликов. Цель исследования: Исследование и сравнение АТРазной активности субчастиц 80S рибосом печени кроликов и установление функциональной роли АТРазной активности в цикле элонгации высших эукариот. Методы исследования и аппаратура: Центрифугирование, хроматография, электрофорез, методы кинетического анализа. Теоретические результаты и новизна: Установлено, что 40S и 60S субчастицы рибосом печени кроликов обладают эндогенной АТРазной активностью. АТРаза 80S рибосом печени кроликов, благодаря гидролизу ATP/GTP стимулиует переход рибосомы из пост- в претранслокационное состояние. Практические результаты и новизна: Разработана реконструированная бесклеточная белоксинтезирующая система из гомологичных компонентов аппарата трансляции печени кроликов. Сфера (область) использования: Молекулярная биология, биохимия.
2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ельская А.В.

2. Ельская А.В.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козлов Э.А.

2. Козлов Э.А.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Браткова Н.Ф.
2. Браткова Н.Ф.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Мацука Г.Х.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мацука Г.Х.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.