Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003310

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Донська Марія Дмитрівна

2. Donskaya Maria Dmitrievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 07.00.07

Назва наукової спеціальності: Історія науки й техніки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2017

Спеціальність за освітою: 8.06010108

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 13694464

Місцезнаходження: 01032, м. Київ, бульвар Т. Шевченка, 60

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д-26.820.02

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: Державна установа "Інститут досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 13694464

Місцезнаходження: 01032, м. Київ, бульвар Т. Шевченка, 60

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.01.09

Тема дисертації:

1. Розвиток методів і технологій очищення води в Національній академії наук України (30-ті рр. XX - початок XXI ст.)

2. Development methods and technologies in water purification National Academy of Sciences of Ukraine (30th gg. XX - beginning XXI st.)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена комплексному дослідженню формування та розвитку методів і технологій очищення води в НАН України, а саме Інституту колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського НАН України в галузі очищення питної та стічної води в Україні, Інституту загальної та неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського НАН України в галузі видалення шкідливих речовин з промислових стічних вод, Інституту гідробіології НАН України в галузі забруднення прісноводних екосистем в Україні, вивчення гідробіологічного режиму та санітарного стану вод Чорноморсько-Азовського басейну в Інституті біології південних морів ім. О. О. Ковалевського НАН України, Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України з ліквідації наслідків техногенного впливу промислових підприємств і сміттєзвалищ на стічні води, Інституту гідромеханіки НАН України в галузі розробки полімерних волокнисто-пористих матеріалів для

меліоративного та гідротехнічного будівництва та очищення води. Представлені основні методи та технології очищення води, показані їх переваги та недоліки. Проаналізовано досягнення вчених в галузі підготовки питної води та сучасні тенденції розвитку галузі, а саме: Є. В. Оппокова, О. В. Топачевського, О. П. Лідова, І. Т. Гороновського, Ф. Д Овчаренка, А. Т. Пилипенка, Л. А. Кульського В. В. Гончарука, В. Д. Романенка, О. І. Денисової, Л. О. Журавльової, Ю. П. Зайцева Розглядаються наукова, науково-організаційна та громадська діяльність відомого українского вченого в галузі колоїдної хімії та очищення води Л. А. Кульського. Проаналізовано внесок Л. А. Кульського та його послідовників у розробку методів та обладнання для очищенняй знезараження води.

2. The dissertation is devoted to complex analysis of formation and development of methods and technologies of water treatment facilities in the NAS of Ukraine, namely the Institute of colloid and water chemistry A. V. Dumansky the NAS of Ukraine in the field of purification of drinking and waste water in Ukraine, Institute of general and inorganic chemistry V. I. Vernadsky the NAS of Ukraine in the field of the removal of harmful substances from industrial wastewater, Institute of Hydrobiology the NAS of Ukraine in the field of pollution of freshwater ecosystems in Ukraine, Institute of biology of the southern seas named A. A. Kovalevsky the NAS of Ukraine in the field of studying the hydrobiological regime and the sanitary state of the waters of the Black Sea-Azov basin, Institute of Bioorganic Chemistry and Petrochemistry the NAS of Ukraine in the field of liquidation of consequences of technogenic impact of industrial enterprises and dumps on sewage, Institute of Hydromechanics the NAS of Ukraine in the field of development of polymeric fibrous-porous materials for reclamation and hydraulic engineering construction and water treatment. The main methods and technologies of water treatment are presented, their advantages and disadvantages are shown. The achievements of scientists in the field of drinking water preparation and the current trends in the development of the industry are analyzed, namely: E. V. Oppokova, A. V. Topachevsky, A. P. Lidov, I. T. Goronovsky, F. D. Ovcharenko, A. T. Pilipenko, L. A. Kulskiy, V. V. Goncharuka, V. D. Romanenko, A. I. Denisova, L. A. Zhuravleva, Y. P. Zaitsev. The scientific, scientific, organizational and public activities of the famous Ukrainian scientist in the field of colloid chemistry and water purification L. A. Kulskiy are considered. The importance of L. A. Kulskiy scientific, organizational and scientific research activity for the development of methods and technologies for water purification is analyzed, his pedagogical activity is examined and the most significant results of the scientist and his followers are indicated.

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. Литвинко Алла Степанівна

2. Litvinko Alla Stepanivna

Кваліфікація: д.і.н., 07.00.07

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. Рижева Надія Олександрівна
2. Рижева Надія Олександрівна

Кваліфікація: д.і.н., 07.00.07

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. Соловйова Любов Маратівна
2. Соловйова Любов Маратівна

Кваліфікація: к.і.н., 07.00.07

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 Пилипчук Олег Ярославович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пилипчук Олег Ярославович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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