Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001709

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тугай Ярослав Анатолійович

2. Tugaj Yaroslav Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.04

Назва наукової спеціальності: Водопостачання, каналізація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-06-1999

Спеціальність за освітою: 2908

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070902

Місцезнаходження: 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 47.104.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: вул. Соборна, 11, м. Рівне, Рівненський р-н., Рівненська обл., 33028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070902

Місцезнаходження: 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.19.20

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності роботи артезіанських свердловин шляхом своєчасної заміни зношеного насосного обладнання.

2. Increase of an overall performance of chinks by duly replacement of the worn out pump equipment.

Реферат/анотація:

1. В процесі дисертаційної роботи розроблена методика проведення експлуатаційних випробувань електрозаглибних насосів у виробничих умовах, за допомогою розробленого універсального стенду. Проведені теоретичні дослідження тривалості оптимального періоду ефективної роботи насосів ЭЦВ. Розгянуті та визначені значимі фактори, що впливають на зношення електрозаглибних насосів. Проведені експериментальні дослідження змін характеристик електрозаглибних насосів внаслідок їх фізичного зношення з часом. Розроблено математичну модель прогнозування подачі води свердловинами в функції від часу за допомогою ПЕОМ, з визначенням терміну виведення насосного обладнання свердловин на ремонт. Розроблена методика експлуатації свердловин. Дисертаційна робота має прикладний характер, забезпечує більш раціональну експлуатацію свердловин і насосного обладнання із збільшенням подачі води та

економією електроенергії і дає можливість планування роботи підприємств водопровідного господарства.

2. In process dissertation of work the technique of realization of operational tests sink of pumps under production conditions with the help of the developed universal stand is developed. The theoretical researches of duration of the optimum period of effective work of pumps ЭЦВ are carried out. The major factors are considered and determined which substantially influence a deterioration sink of pumps. The experimental researches of changing the characteristics sink of pumps in a consequence of their physical deterioration in time are carried out. The mathematical model forecasting of submission of water by chinks in function from time is developed with the help of IBM and definition of the period of work of the pump equipment of a chink up to a conclusion to repair. The scientific - engineering techniques on operation of chinks are developed. The dissertation's work has applied character, provides more rational operation of chinks and his pump equipment. With increasing of water submission , economy of the electric power and opportunity of more complete scheduling of the Enterprises of water facilities.

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. Прокопчук Іван Тимофійович

2. Прокопчук Іван Тимофійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.04

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. Хоружий Петро Данилович

2. Хоружий Петро Данилович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.04

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. Кривоног Олександр Іванович

2. Кривоног Олександр Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 06.01.02

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 Вознюк Степан Тихонович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Вознюк Степан Тихонович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.