

Затверджено на засіданні кафедри
інформаційних технологій

(назва кафедри)
протокол № 6 від 09.12 2019 р.

Завідувач кафедри С.В. Цюцюра
(підпис)

Індивідуальний план наукової роботи аспіранта

Никодюка Дмитра Віталійовича
(прізвище, ім'я, по батькові аспіранта)

Кафедри інформаційних технологій
Спеціальність 122 "Комп'ютерні науки"
(код та найменування спеціальності)

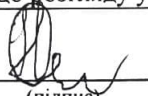
Факультету автоматизації і інформаційних технологій


Тема дисертації: Використання інформаційної технології telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг

Зміст, обсяг наукової роботи	Строки виконання
І рік	
Вибір напрямку та методів досліджень, формулювання мети та завдань. Напрямок дослідження – аналіз використання інформаційних технологій telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг. Завдання дослідження – створити інформаційну технологію telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг. Розроблення та узгодження з науковим керівником індивідуального плану наукової роботи, загального плану дисертаційного дослідження.	жовтень 2019р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури: індивідуального плану наукової роботи, розглянутого на засіданні кафедри та затвердженого радою Факультету; загального плану дисертаційного дослідження.	до 01 листопада 2019р.
Проведення літературного огляду за обраним напрямом дисертаційного дослідження, обґрунтування актуальності досліджень та визначення новизни. Написання I розділу дисертації "Огляд існуючих інформаційних технологій telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг" - літературний огляд та аналіз існуючих поглядів та думок, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Підготовка та подання до друку I статті, участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування тез конференцій.	впродовж I-II семестру 2019-2020 навчального року
Доповідь на науковому семінарі кафедри про результати проведених досліджень за I рік навчання. Звітування про виконання індивідуального плану наукової роботи на засіданні кафедри. Оформлення атестаційної картки та подання звітних документів для розгляду та затвердження на засіданні вченої ради Факультету.	травень 2020р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звітних документів (атестаційної картки; звіту про виконання індивідуального плану наукової роботи за перший рік навчання; витягу з протоколу засідання кафедри про хід виконання дисертаційних досліджень; витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про заслуховування результатів виконання індивідуального плану наукової роботи).	червень 2020р.

II рік	
Завершення теоретичної частини та початок роботи над експериментальною частиною дисертації, визначення основних етапів подальших дисертаційних досліджень: одержання аналітичних залежностей, розроблення робочого алгоритму математичної моделі, отримання вихідних даних для подальших досліджень тощо. Написання II і III розділів дисертації: "Розробка інтегрованої моделі telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг ", "Моделювання системи telegram bot API в підприємствах з надання житлових послуг". Підготовка та подання до друку I статті, опублікування I статті у наукових фахових виданнях України, у наукових періодичних виданнях інших держав, у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування 2 тез конференцій.	впродовж I-II семестру 2020-2021 навчального року
Доповідь на науковому семінарі кафедри про результати проведених досліджень за II рік навчання. Звітування про виконання індивідуального плану наукової роботи на засіданні кафедри. Оформлення атестаційної картки та подання звітних документів для розгляду на засіданні ради Факультету.	травень 2021р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звітних документів (атестаційної картки; звіту про виконання індивідуального плану наукової роботи за II рік навчання; витягу з протоколу засідання кафедри про хід виконання дисертаційних досліджень; витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про заслуховування результатів виконання індивідуального плану наукової роботи).	червень 2021р.
III рік	
Завершення експериментальної частини дисертаційного дослідження. Остаточне формулювання наукової новизни, практичної цінності та основних положень, які виносяться на захист. Написання IV розділу дисертації "Застосування API в підприємствах з надання житлових послуг за допомогою хмарних обчислень". Підготовка та подання до друку I статті, опублікування I статті у наукових фахових виданнях України, у наукових періодичних виданнях інших держав, у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування 2 тез конференцій. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів.	впродовж 2021-2022 навчального року
Звітування на засіданні кафедри про хід виконання дисертації, про виконання індивідуального плану наукової роботи. Подання звітних документів до розгляду на засіданні ради Факультету (проміжний контроль).	листопад 2022р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звіту та витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про виконання індивідуального плану наукової роботи за першу половину III року навчання.	лютий 2022р.
Доповідь на науковому семінарі кафедри про результати проведених досліджень за III рік навчання. Звітування про виконання індивідуального плану наукової роботи на засіданні кафедри. Оформлення атестаційної картки та подання звітних документів для розгляду на засіданні ради Факультету.	травень 2022р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звітних документів (атестаційної картки; звіту про виконання індивідуального плану наукової роботи за III рік навчання; витягу з протоколу наукового семінару (засідання) кафедри про хід виконання дисертаційних досліджень; витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про заслуховування результатів виконання індивідуального плану наукової роботи).	червень 2022р.
IV рік	
Завершення роботи над дисертацією та оформлення усіх розділів. Підготовка та подання до друку I статті, опублікування I статті у наукових фахових виданнях України, у наукових періодичних виданнях інших держав, у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування 2 тез конференцій. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів.	впродовж 2022-2023 навчального року
Звітування на засіданні кафедри про хід виконання дисертації, про виконання індивідуального плану наукової роботи. Подання звітних документів до розгляду на засіданні ради Факультету (проміжний контроль).	січень 2023р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звіту та витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про виконання індивідуального плану наукової роботи за першу половину IV року навчання.	лютий 2023р.
Доповідь на науковому семінарі (засіданні) кафедри за матеріалами дисертації (попередній розгляд).	березень-квітень 2023р.

Подання у відділ докторантури та аспірантури висновку про наукову та практичну цінність дисертації (у формі витягу з протоколу засідання (наукового семінару) кафедри) та супровідних документів. Впродовж місяця після наукового семінару (засідання) кафедри Оформлення дисертації, автореферату.	травень-червень 2023р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури звітних документів (атестаційної картки; звіту про виконання індивідуального плану наукової роботи за IV рік навчання; витягу з протоколу наукового семінару (засідання) кафедри про хід виконання дисертаційних досліджень; витягів з протоколів засідання кафедри та ради Факультету про заслуховування результатів виконання індивідуального плану наукової роботи).	червень 2023р.
Подання дисертації до розгляду у спеціалізовану вчену раду.	до 31 серпня 2023р

Аспірант  Никодюк Д.В.
(підпис) (прізвище, ініціали)

Науковий керівник  д.т.н., професор Цюцюра С.В.
(підпис) (науковий ступінь, вчене звання) (прізвище, ініціали)