

Затверджено на засіданні кафедри
Організації та управління будівництвом
(назва кафедри)

протокол № 5 від 13.12. 2016 р.

Завідувач кафедри Тугай О.А.
(підпис, ПІБ)

Індивідуальний план наукової роботи аспіранта

Пальчик Сергій Петрович

(прізвище, ім'я, по батькові аспіранта)

Кафедри Організації та управління будівництвом Факультету Будівельний факультет

Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія
(код та найменування спеціальності)

Тема дисертації Організаційно-технологічне забезпечення оптимізації виробничого процесу зведення каркасно монолітних споруд

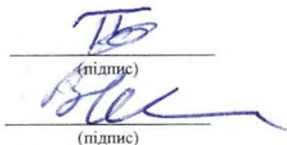
Зміст, обсяг наукової роботи	Строки виконання
І рік	
Вибір напрямку та методів досліджень, формулювання мети та завдань (<i>організація будівництва</i> , методи множинної кореляції, методи порівняльного економічного аналізу (при дослідженні техніко – економічних показників і оптимальних сфер використання розроблених організаційно – технологічних моделей), розробка організаційно – технологічних моделей і методів оптимізації планування конкурентних форм діяльності будівельних організацій при каркасно – монолітному будівництві. Аналіз сучасного стану і наукових досліджень з організаційно - технологічних аспектів зведення каркасно - монолітних споруд в умовах конкурентного середовища). Розроблення та узгодження з науковим керівником індивідуального плану наукової роботи, загального плану дисертаційного дослідження.	жовтень 2016р.
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 2016р.
Проведення літературного огляду за обраним напрямом дисертаційного дослідження, обґрунтування актуальності досліджень та визначення новизни. Написання I розділу дисертації (аналіз стану організації і технологічного забезпечення зведення каркасно – монолітних споруд) - літературний огляд та аналіз існуючих поглядів та думок, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Підготовка та подання до друку двох статей, участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування одних тез конференцій.	Впродовж I-II семестру 2016-2017 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 2017р.

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 2017р.
II рік	
Завершення теоретичної частини та початок роботи над експериментальною частиною дисертації, визначення основних етапів подальших дисертаційних досліджень (дослідження організаційно – технологічних факторів виробничої системи при спорудженні каркасно - монолітних споруд): одержання аналітичних залежностей, розроблення робочого алгоритму математичної моделі, отримання вихідних даних для подальших досліджень тощо. Написання II і III розділів дисертації (дослідження організаційно – технологічних факторів виробничої системи при спорудженні каркасно - монолітних споруд. Дослідження і кількісна оцінка впливу зовнішніх факторів на оптимізацію витрат при спорудженні каркасно – монолітних споруд). Підготовка та подання до друку <u>3</u> статей, опублікування <u>3</u> статей у наукових фахових виданнях України, <u>0</u> статей у наукових періодичних виданнях інших держав, <u>3</u> статей у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування <u>2</u> тез конференцій.	Впродовж I-II семестру 2017-2018 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 2018р.
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 2018р.
III рік	
Завершення експериментальної частини дисертаційного дослідження. Остаточне формулювання наукової новизни, практичної цінності та основних положень, які виносяться на захист. Написання IV розділу дисертації (дослідження і кількісна оцінка впливу зовнішніх факторів на оптимізацію витрат при спорудженні каркасно – монолітних споруд). Підготовка та подання до друку статей, опублікування <u>4</u> статей у наукових фахових виданнях України, <u>0</u> статей у наукових періодичних виданнях інших держав, <u>4</u> статей у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування <u>1</u> тез конференцій. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів.	Впродовж 2018-2019 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 (<i>протокол засідання кафедри</i>).	Листопад 2019р.
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 2019р.
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 2019р.
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 2019р.
IV рік	
Завершення роботи над дисертацією та оформлення усіх розділів. Підготовка та подання до друку <u>1</u> статей, опублікування <u>0</u> статей у наукових фахових виданнях України, <u>1</u> статей у наукових періодичних виданнях інших держав, <u>1</u> статей у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз даних. Участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування <u>1</u> тез конференцій. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів.	Впродовж 2019-2020 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 (<i>протокол засідання кафедри</i>).	Січень 2020р.

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 2020р.
Доповідь на науковому семінарі (засіданні) кафедри за матеріалами дисертації (<i>протокол засідання кафедри</i>).	Березень-квітень 2020р.
Подання у відділ докторантури та аспірантури висновку про наукову та практичну цінність дисертації (<i>протокол засідання кафедри</i>) та супровідних документів.	Впродовж місяця після наукового семінару (засідання) кафедри
Оформлення дисертації, автореферату.	Травень-червень 2020р.
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 заслуговування результатів виконання індивідуального плану наукової роботи).	Червень 2020р.
Подання дисертації до розгляду у спеціалізовану вчену раду.	До 31 серпня 2020р.

Аспірант

Науковий керівник
(вказати науковий ступінь, вчене звання)


(підпис)

Пальчик С.П.

(прізвище, ініціали)

Савенко В.І.

(прізвище, ініціали)