






1. Програма стажування та її виконання

Заходи за етапами стажування	Звітність (реферат, методичний посібник, стаття та ін.), термін виконання	Дата і відмітка про виконання	Підпис керівника стажування
1	2	3	4
1. Ознайомлення з структурою підрозділів «НДІБМВ»	Структурна схема інституту, спеціалізація різних відділів	15.10.2018- 23.10.2018	
2. Ознайомлення з науково-технічними розробками «НДІБМВ», об'єднанням методиками досліджень будівельних матеріалів, виробів і конструкцій спеціального призначення	Опис методик, послідовності проведення досліджень, особливостей обробки результатів	24.10.2018 31.10.2018	
3. Вивчення властивостей модифікованих високоміцних легких керамзитобетонів визначення експлуатаційних властивостей	Ознайомлення з методами випробувань основних експлуатаційних властивостей високоміцних легких бетонів, а саме: водопоглинання, водонепроникності, морозостійкості, корозійної стійкості та деформації усадки згідно стандартів EN в будівельній галузі та порівняння їх з вітчизняними нормативними документами	01.11.2018- 15.11.2018	
4. Опрацювання отриманих результатів. Підготовка публікації методичних рекомендацій щодо впровадження результатів навчального процесу	Методичні рекомендації, публікація в науковому виданні, виступ на конференції <i>«Методичні рекомендації до виконавчих лабораторних робіт для студентів спеціальності ФПД «Будівництво та експлуатація інженерних спеціальностей» спеціалізація «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» денної та заочної форм навчання»</i>	15.11.2018- 30.11.2018	

Завідувач кафедри  д.т.н., професор К.К.Пушкарьова

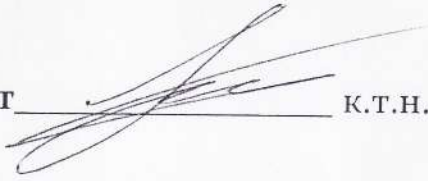
Стажист  к.т.н., доцент кафедри БМ К.О.Каверин

2. Практичні пропозиції стажиста

Під час стажування було вивчено структуру підприємства ДП «Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів», а також особливості роботи випробувального центру та спеціалізованих лабораторій підприємства, науково-технічні розробки ДП «НДІБМВ», обладнання та методики досліджень будівельних матеріалів, виробів і конструкцій спеціального призначення.

В ході ознайомлення матеріалу про експлуатаційні властивості високоміцних легких бетонів, модифікованих комплексною органо-мінеральною добавкою та розгляду методів досліджень даних властивостей було висунуто пропозицію щодо впровадження їх в навчальний процес при викладанні лекційного матеріалу з дисципліни «Будівельне матеріалознавство», а також при проведенні випробувань будівельних матеріалів та виробів на лабораторних та практичних заняттях.

Отримана інформація може бути використана для підготовки колективом кафедри будівельних матеріалів рукопису навчальних посібників, підручників та конспектів лекцій з дисциплін кафедри.

Стажист  к.т.н., доцент кафедри БМ К.О.Каверин

3. Відгук підприємства, організації про працю стажиста

Під час стажування доц. Каверин К.О. ознайомився зі структурою підприємства ДП «Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів», а також з особливостями роботи випробувального центру та спеціалізованих лабораторій підприємства.

В ході стажування було вивчено сучасні методи випробувань та контроль якості будівельних матеріалів та виробів згідно вітчизняних та закордонних стандартів, проаналізовано особливості проведення випробувань при сертифікації будівельних матеріалів та виробів спеціального призначення.

За період стажування Каверин К.О. проявив себе як висококваліфікований спеціаліст, здатний керувати колективом науково-педагогічних співробітників, вирішувати науково-дослідницькі питання та виробничі проблеми галузі будівельних матеріалів.

Затверджена програма стажування виконана у повному обсязі. Результати стажування Каверина К.О. можуть бути оцінені позитивно, а знання, набуті під час ознайомлення з науково-технічними розробками ДП «Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів» знайдуть використання в навчальному процесі під час підготовки лекційного матеріалу, практичних занять та інших видів навчальної роботи з дисциплін кафедри будівельних матеріалів КНУБА.

Консультант

Заступник директора

з наукової роботи д.т.н. _____

Керівник підприємства, організації

В.о. директора ДП «Науково-дослідний і

проектно-конструкторський інститут

будівельних матеріалів та виробів» _____

Лаповська С.Д.

Скрипник А.Л.




4. Оцінка кафедри результатів стажування

На засіданні кафедри будівельних матеріалів розглянуто результати стажування ДП «Науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів та виробів» доцента кафедри Каверина К.О. в період з 15 жовтня по 30 листопада 2018 р. Згідно з програмою стажування Каверин К.О. ознайомився з сучасними методами випробувань та контролем якості будівельних матеріалів та виробів згідно вітчизняних та закордонних стандартів, проаналізувала особливості проведення випробувань при сертифікації будівельних матеріалів та виробів спеціального призначення

Затверджена програма стажування виконана Каверина К.О. у повному обсязі. Результати стажування можуть бути оцінені позитивно, а отримані знання можуть бути використані в навчальному процесі під час підготовки лекційного матеріалу, практичних занять та інших видів навчальної роботи з дисциплін кафедри будівельних матеріалів КНУБА.

Номер протоколу засідання кафедри № 5 від 13 грудня 2019р.

Завідувач кафедрою, д.т.н., професор  К.К.Пушкарьова