

**СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ БУДІВНИЦТВА ТА ТРАНСПОРТУ**

ПРОТОКОЛ №2

Засідання проектної групи
від 14 лютого 2024 року (змішана форма)

ПРИСУТНІ:

проектна група ОПП «Будівництво та цивільна інженерія» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія»: кандидат технічних наук, доцент, завідувачка кафедри будівельних конструкцій Циганенко Л.А. (гарант ОПП першого СО «Бакалавр»); кандидат технічних наук, доцент кафедри будівельних конструкцій Срібняк Н.М. (*zoom*), кандидат технічних наук, доцент кафедри будівельних конструкцій Душин В.В., завідувач кафедри будівництва та експлуатації будівель, доріг та транспортних споруд кандидат технічних наук, доцент Новицький О.П., старший викладач кафедри будівельних конструкцій Луцьковський В.М.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Узгодження проекту ОПП «Будівництво та цивільна інженерія» СО «Бакалавр» спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» на 2024-2025н.р. та

СЛУХАЛИ: гаранта ОПП кандидата технічних наук, доцента, зав.кафедри будівельних конструкцій Циганенко Л.А. яка запропонувала на затвердження перелік освітніх компонентів що було зкориговано під час засідання стейкхолдерів освітньої програми з метою певної конкретизації в напрямку забезпечення програмних результатів навчання здобувачами освіти.

1. ОК 1-ОК 7 залишити назви без змін, відповідно до ОПП 2023-2024 н.р.
2. Відкоригувати нумерації ОК в ОПП за логічною послідовністю їх викладання
3. ОК “Будівельні конструкції” прийняти за назвою ОК “Основи розрахунку будівельних конструкцій”
4. ОК «Комп’ютерні технології в будівництві» прийняти за назвою ОК «Основи BIM технологій в будівництві та цивільній інженерії»
5. ОК «Зведення і монтаж будівель і споруд» та ОК «Технологія будівельного виробництва» з’єднати в один з назвою ОК «Технологія будівельного виробництва» 10 кредитів
6. ОК «Організація будівництва» прийняти за назвою ОК «Організація будівельного виробництва»
7. Практична підготовка буде забезпечена: навчально-геодезичною 5 кредитів, навчальною та виробничою - 5 кредитів, виробнича та переддипломна практика -5 кредити, з яких частина кредитів передбачена на збір та підготовку матеріалів для підготовки випускної кваліфікаційної роботи
8. Підготовка випускної кваліфікаційної роботи -5 кредитів

Гарант Циганенко Л.А. довела до відома проектну групу щодо наказу МОН №1583 від 29.12.2023 «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» відповідно якому вказано, що «у стандарті вищої освіти зі спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія галузі знань 19 Архітектура та будівництво для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, затвердженому наказом Міністерства освіти і науки України від 18.03.2021 № 333:

у розділі V спеціальну (фахову, предметну) компетентність СКОЗ викласти в такий редакції:

«СКОЗ. Здатність проектувати будівельні конструкції, будівлі, споруди та Інженерні мережі (відповідно до спеціалізації), з урахуванням інженерно - технічних та ресурсозберігаючих заходів, безбар'єрного простору, правових, соціальних, екологічних, техніко-економічних показників, наукових та етичних аспектів, і сучасних вимог нормативної документації у сфері архітектури та будівництва, охорони довкілля та безпеки праці.»;

у розділі VI пункт РН9 викласти в такий редакції:

«РН09. Проектувати будівельні конструкції, будівлі, споруди, Інженерні мережі та технологічні процеси будівельного виробництва, з урахуванням інженерно-технічних та ресурсозберігаючих заходів, безбар'єрного простору, правових, соціальних, екологічних, техніко-економічних показників, наукових та етичних аспектів, і сучасних вимог нормативної документації, часових та інших обмежень, у сфері архітектури та будівництва, охорони довкілля та безпеки праці»» та надала інформацію щодо внесення РН09 та СК03 згідно наказу МОН №1583 в ОПП на 2024-2025н.р.

ВИСТУПИЛИ:

к.т.н. Душин В.В. - член проектної групи, який підтримав коригування нумерації ОК в ОПП за логічною послідовністю їх викладання та коригування їх назви для коректного відображення змісту та наповнення ОК з метою забезпечення відповідних ПРН ОПП та внесення змін у розділ V;

к.т.н. Срібняк Н.М. - член проектної групи, яка підтримала заміну ОК «Комп'ютерні технології в будівництві» на ОК «Основи ВІМ технологій в будівництві та цивільній інженерії» , обгрунтовуючі це тим, що здобувачі освіти отримують поглиблені знання в галузі ВІМ-технології що є нагальним та актуальним та внесення змін у розділі VI;

к.т.н. Новицький О.П. - член проектної групи, який погодив актуальний перелік ОК, викладання яких буде забезпечено НПП кафедри будівництва та експлуатації будівель, доріг та транспортних споруд;

к.т.н. Луцьковський В.М., який підкреслив, що відокремлення частини переддипломної практики від ОК «Підготовка випускної кваліфікаційної роботи» яка була її частковою складовою є логічним та раціональним рішенням, що дозволить посилити контроль та відповідальність здобувачів освіти за набуття відповідних ПРН;

СЛУХАЛИ: к.т.н. Луцьковського В.М., який запропонував РН для ОК «Нагляд та догляд будівель та споруд» з розглядом питань, що пов'язані з основами нагляду та догляду об'єктів агропромислового комплексу та запропонував наступне формулювання:

1. РН. Приймати та реалізовувати раціональні рішення щодо забезпечення експлуатаційної придатності об'єктів будівництва протягом їх життєвого циклу.

2. РН. Проектувати, будувати та здійснювати нагляд та догляд об'єктів агропромислового комплексу.

ВИСТУПИЛИ:

к.т.н. Душин В.В. - член проектної групи, який підтримав запропоновані РН для «Нагляд та догляд будівель та споруд» як ті, що доцільні до внесення до ОПП БЦІ.

СЛУХАЛИ: к.т.н. Срібняк Н.М. - член проектної групи, яка підтримала пропозицію щодо додання окремого РН для ОК «Основи ВІМ технологій в будівництві та цивільній інженерії» з формулюванням “Мати поглиблені професійні знання та практичні уміння/навички використання технологій будівельного інформаційного моделювання (ВІМ-технологій)” яка була озвучена на засіданні стейкхолдерів.

ВИРІШИЛИ:

1. Внести відповідні зміни в ОПП «Будівництво та цивільна інженерія» СО «Бакалавр». Оновлений проект ОПП СО «Бакалавр» вивісити на сайті для ознайомлення громадськості.

2. Підготувати ОПП «Будівництво та цивільна інженерія» СО «Бакалавр» для розгляду на вченій раді факультету будівництва та транспорту.
2. До початку нового навчального року, викладачам, закріпленим за освітніми компонентами, розробити силабуси вибіркового компонента та електронні курси дисциплін в системі дистанційного навчання Moodle.

Голова засідання (гарант ОПП)



к.т.н. Циганенко Л.А.

член проектної групи



к.т.н. Срібняк Н.М.

член проектної групи



к.т.н. Новицький О.П.

член проектної групи



к.т.н. Луцьковський В.М.

член проектної групи



к.т.н. Душин В.В.

Секретар



Самохіна Т.І.