

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»

протокол № 1 від «26» серпня 2022 року

Головуючий засіданням вченої ради

ДВНЗ ПДАБА, в.о. ректора

Галина ЄВСЄЄВА

ДОДАТОК

до освітньо-професійної програми

«Міське та комунальне господарство» СВО ПДАБА – 192 мп – МКГ – 2022

другого (магістерського) рівня вищої освіти

спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

На реалізацію рішення Вченої ради академії від 05.07.2022 р. для вирішення питань, що пов'язані з ліквідацією наслідків бойових дій та відновлення будівельної галузі внесені зміни до освітньо-професійної програми «Міське та комунальне господарство» другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

Таблиця 1

Таблиця змін до освітньо-професійної програми «Міське та комунальне господарство»

Чинна редакція освітньої програми СВО ПДАБА – 192 мп – МКГ – 2022	Зміни в ОПП
III. Перелік компетентностей випускника	III. Перелік компетентностей випускника
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	Спеціальні (фахові, предметні) компетентності доповнити наступним змістом:
СК1. Здатність логічно і послідовно відтворювати та застосовувати знання новітніх теорій, методів і практичних прийомів у галузі архітектури та будівництва, міського та комунального господарства, з дотриманням чинних нормативно-правових документів у галузі архітектури і будівництва, та інтерпретувати результати досліджень і практики їх застосування.	СК1. Здатність логічно і послідовно відтворювати та застосовувати знання новітніх теорій, методів і практичних прийомів у галузі архітектури та будівництва, міського та комунального господарства, з дотриманням чинних нормативно-правових документів у галузі архітектури і будівництва, та інтерпретувати результати досліджень і практики їх застосування, <u>в тому числі завдань із ліквідації наслідків бойових дій та відновлення об'єктів будівництва.</u>
СК4. Здатність будувати та досліджувати моделі ситуацій, об'єктів і процесів організації та управління комунальним господарством, утримання міських територій.	СК4. Здатність будувати та досліджувати моделі ситуацій, об'єктів і процесів організації та управління комунальним господарством, утримання міських територій, зокрема будівель і споруд, <u>пошкоджених унаслідок бойових дій.</u>
СК8. Здатність застосовувати інструменти щодо надання послуг із проектування, реконструкції, будівництва та експлуатації будівель, споруд і інженерних мереж,	СК8. Здатність застосовувати інструменти щодо надання послуг із проектування, реконструкції, будівництва та експлуатації будівель, споруд і інженерних мереж,

утримання міських територій.	<u>зокрема пошкоджених унаслідок бойових дій, утримання міських територій.</u>
IV. Зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання	IV. Зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання Програмні результати навчання, що забезпечують здобуття спеціальних (фахових, предметних) компетентностей СК1-СК4 доповнити наступним змістом:
РН1. Знати і вміти застосовувати у практичній діяльності сучасні принципи, теорії, методи та практичні прийоми планування і розвитку територій, організації будівельної діяльності, реконструкції та експлуатації будівель, споруд і інженерних комунікацій.	РН1. Знати і вміти застосовувати у практичній діяльності сучасні принципи, теорії, методи та практичні прийоми планування і розвитку територій, організації будівельної діяльності, реконструкції та експлуатації будівель, споруд і інженерних комунікацій, <u>зокрема при вирішенні завдань відновлення, відбудови та ліквідації наслідків бойових дій.</u>
РН5. Використовувати методи і технології містобудування в умовах нового будівництва або реконструкції міської забудови.	РН5. Використовувати методи і технології містобудування в умовах нового будівництва або реконструкції міської забудови, <u>у тому числі при відбудові та ліквідації наслідків бойових дій.</u>

Досягнення здобувачами освіти програмних компетентностей та результатів навчання забезпечується внесенням відповідних змін до змісту програм освітніх компонент (дисциплін). Перелік компонентів освітньо-професійної програми «Промислове та цивільне будівництво», до змісту яких внесені зміни наведені в табл. 2.

Таблиця 2

Матриця відповідності компонентів освітньо-професійної програми
програмним компетентностям та результатам навчання

Шифр компо- ненти	Компоненти освітньої програми	Компетентності			Результати навчання
		Інтегра- льна	Загальні	Спеціальні	
1. Компоненти циклу загальної підготовки					
Нормативні навчальні дисципліни					
ЗН.01	Наукова іноземна мова	ІК	ЗК5	СК7	РН6
Варіативні навчальні дисципліни					
ЗВ.01	Дисципліна закладу вищої освіти	ІК	ЗК6	СК7	РН8, РН9
2. Компоненти циклу професійної підготовки					
Нормативні навчальні дисципліни					
ПН.01	Спецкурс зі зведення будівель, споруд та об'єктів цивільної інженерії	ІК	ЗК1, ЗК6, ЗК7	СК1, СК2, СК4	РН1, РН2, РН3, РН4
ПН.02	Охорона праці в галузі	ІК	ЗК1, ЗК4, ЗК6	СК3	РН10

ПН.03	Інноваційні технології виробництва будівельних матеріалів, конструкцій та виробів	ІК	ЗК1, ЗК8	СК1, СК6	РН1
ПН.04	Технологічні стадії будівельного виробництва	ІК	ЗК1, ЗК2, ЗК3, ЗК7, ЗК8	СК1, СК2, СК4, СК5, СК6	РН1, РН3, РН4, РН7
ПН.05	Сучасні напрями розвитку будівельної галузі	ІК	ЗК2, ЗК4, ЗК6, ЗК8	СК1, СК4, СК8	РН1, РН5
Варіативні навчальні дисципліни					
ПВ.1.01	Методи оцінки технічного стану будівель та споруд	ІК	ЗК1, ЗК6, ЗК8	СК1, СК2, СК6, СК7	РН3, РН4, РН5
ПВ.1.02	Архітектурно-планувальні, конструктивно-технічні та санітарно-гігієнічні фактори формування міської забудови	ІК	ЗК1, ЗК6, ЗК8	СК1, СК2, СК6, СК7	РН3, РН4, РН5
ПВ.2.01	ОСББ в системі управління житлом	ІК	ЗК6	СК1	РН1, РН2, РН7
ПВ.2.02	Інформаційні технології в організації і плануванні міської забудови	ІК	ЗК6	СК1	РН1, РН2, РН7
ПВ.3.01	Сучасні архітектурно-конструктивні рішення будівель і споруд	ІК	ЗК1	СК1, СК7	РН1, РН5
ПВ.3.02	Містобудівні основи реконструкції та зведення сучасної міської забудови, будівель та споруд	ІК	ЗК1	СК1, СК7	РН1, РН5
ПВ.4.01	Ціноутворення та експертиза кошторисної документації ЖКГ	ІК	ЗК1, ЗК6	СК1, СК5	РН4
ПВ.4.02	Інженерний благоустрій міської забудови	ІК	ЗК1, ЗК6	СК1, СК5	РН4
ПВ.5.01	Експлуатація та	ІК	ЗК1, ЗК4	СК1, СК6,	РН4, РН5, РН7,

	ремонт внутрішньобудин- кових систем			СК7	РН9
ПВ.5.02	Сучасні розрахункові методи оцінки, аналізу та прогнозування інсоляційного, акустичного, вітрового та теплого режиму території забудови	ІК	ЗК1, ЗК4	СК1, СК6, СК7	РН4, РН5, РН7, РН9
ПВ.6.01	Управління проєктами	ІК	ЗК1, ЗК7	СК2, СК7	РН3
ПВ.6.02	Девелопмент нерухомості	ІК	ЗК1, ЗК7	СК2, СК7	РН3
ПВ.7.01	Землеустрій в будівництві та цивільній інженерії	ІК	ЗК1, ЗК3, ЗК6, ЗК7	СК1, СК2, СК8	РН1, РН3
ПВ.7.02	Землевпорядне проекткування в інженерії	ІК	ЗК1, ЗК3, ЗК6, ЗК7	СК1, СК2, СК8	РН1, РН3
Практична підготовка					
	Виробнича практика	ІК	ЗК4, ЗК5, ЗК6, ЗК8	СК1, СК5, СК6, СК7	РН1, РН6, РН7, РН9, РН10
	Переддипломна практика	ІК	ЗК1, ЗК4, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8	СК1, СК2, СК3, СК5, СК6, СК7	РН1, РН3, РН6, РН7, РН8, РН9, РН10
Атестація					
	Виконання та захист кваліфікаційної роботи	ІК	ЗК1, ЗК2, ЗК3, ЗК4, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8	СК1, СК2, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, СК8	РН1, РН2, РН3, РН4, РН5, РН6, РН7, РН8, РН9, РН10

Зміни схвалено навчально-методичною радою будівельного факультету від 25.08.2022 р..
протокол № 1.

Гарант освітньо-професійної програми,
доктор технічних наук, професор,
завідувач кафедри організації
і управління будівництвом ДВНЗ ПДАБА

Тетяна КРАВЧУНОВСЬКА