



П.М. Куліков  
2018 р.

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про проведення вступних фахових випробувань на навчання для**  
**здобуття освітнього ступеня магістра на спеціальностях**  
**факультету інженерних систем та екології**

Для проведення вступних фахових випробувань створюються наказом ректора фахові комісії зі спеціальностей на чолі з деканом факультету, до складу яких входять представники випускових кафедр.

На навчання з підготовки магістра, на місця за рахунок видатків державного бюджету, або коштів фізичних (юридичних) осіб, приймаються особи, які здобули освітньо-кваліфікаційний рівень «бакалавр» в різних галузях знань за умови вступу на наступні спеціальності: 192 «Будівництво та цивільна інженерія» (спеціалізації «Водопостачання та водовідведення», «Гідротехнічне будівництво», «Теплогазопостачання і вентиляція») (денна та заочна форми навчання), 101 «Екологія» (денна та заочна форми навчання) (таблиця Д 4.4 додатку 4 Правил прийому до КНУБА в 2018 році).

Особи, які здобули освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста за державним або регіональним замовленням, можуть здобути ступінь «магістра» лише за кошти фізичних та юридичних осіб.

Особи складають вступні фахові випробування у письмовій формі з фахових дисциплін (додаток 1) за програмами затвердженими приймальною комісією. Оцінювання знань вступників на вступних випробуваннях здійснюється за шкалою від 100 до 200 балів.

Бажаючі навчатись для здобуття ступеня магістра на основі освітнього рівня «бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліста»), здобутого за спеціальностями які не входять в галузь знань обраної спеціальності, складають додаткове вступне випробування у письмовій формі з базових положень фахових дисциплін, яке передуює іспиту з фаху. Додаткове вступне випробування має кваліфікаційний характер і оцінюється за двобальною шкалою (-склав/-не склав).

Додаткове фахове випробування буде проводитись після консультації з фахових випробувань відповідно до розкладу її проведення.

В разі позитивного складання додаткового випробування вступник допускається до участі в конкурсному відборі за спеціальністю.

Конкурсний бал вступників для здобуття освітнього ступеня магістра, обчислюється як сума результатів фахових випробувань, середнього бала додатка до документа про вищу освіту (диплом бакалавра/спеціаліста) за 100-бальною шкалою (додаток 2) та вступного іспиту з іноземної мови за 2-бальною шкалою (1 – «склав» / 0 – «не склав») і вноситься до ЄДЕБО.

У разі відсутності з об'єктивних причин додатка до документа про здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень його середній бал в 100-

бальній шкалі вважається таким, що відповідає мінімальному можливому значенню (60 балів).

При рівній кількості балів переважне право на зарахування (після осіб з переліку пільгових категорій з Правил прийому до КНУБА в 2018 році) мають особи, які після закінчення навчання за освітньо-професійними програмами бакалавра або спеціаліста мають вищий середній бал документа про здобуту освіту.

Результати вступних фахових випробувань розглядаються на приймальній комісії університету.

Рішення приймальної комісії про рекомендування до зарахування оприлюднюється, як правило, в день його прийняття, але не пізніше наступного дня.

Конкурсний бал вступників для здобуття освітнього ступеня магістра, обчислюється як сума результатів фахових випробувань, середнього бала додатка до документа про вищу освіту (диплом бакалавра/спеціаліста) за 100-бальною шкалою (додаток 2) та вступного іспиту з іноземної мови за 2-бальною шкалою (1 – «склав» / 0 – «не склав») і вноситься до ЄДЕБО.

У разі відсутності з об'єктивних причин додатка до документа про здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень його середній бал в 100-бальній шкалі вважається таким, що відповідає мінімальному можливому значенню (60 балів).

*Додаток 1*

Перелік дисциплін, які входять в програму фахових випробувань,  
за спеціальностями

### ***192 «Будівництво та цивільна інженерія»***

(денна форма, заочна форма)

#### *спеціалізація «Водопостачання та водовідведення»*

фахові дисципліни: «Хімія води і мікробіологія», «Теоретичні основи очистки природних і стічних вод», «Водопостачання», «Санітарно-технічне обладнання будинків», «Насосні і повітродувні станції», «Технічна механіка рідини і газу», «Водовідведення», «Раціональне використання і охорона водних ресурсів»

додаткове випробування: співбесіда.

#### *спеціалізація «Гідротехнічне будівництво»*

фахові дисципліни: «Хімія води і мікробіологія», «Гідрологія та гідрометрія», «Інженерні мережі», «Гідротехнічні споруди», «Насосні і повітродувні станції», «Технічна механіка рідини і газу», «Охорона водних ресурсів»

додаткове випробування: співбесіда.

#### *спеціалізація «Теплогазопостачання і вентиляція»*

фахові дисципліни: «Будівельна теплотехніка», «Опалення», «Гаряче водопостачання», «Опалювальні котельні», «Теплові мережі», «Вентиляція», «Кондиціонування повітря», «Газопостачання», «Автоматизація

технологічних процесів систем теплогазопостачання та вентиляції»,  
«Вентиляція та кондиціонування повітря», «Газопостачання»  
додаткове випробування: співбесіда.

**101 «Екологія»**

(денна форма, заочна форма)

фахові дисципліни: «Хімія з основами біогеохімії (біогеохімія)»,  
«Загальна екологія», «Моніторинг довкілля», «Нормування антропогенного  
навантаження на природне середовище», «Екологічна експертиза», «Екологія  
людини», «Екотоксикологія», «Екологічна безпека», «Інженерні методи  
захисту біосфери», «Організація управління в екологічній діяльності»,  
«Екологічне право», «Основи охорони праці»

додаткове випробування: співбесіда.

Голова фахової комісії



О.В. Приймак