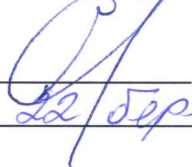


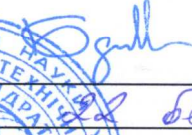
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА

ПОГОДЖЕНО:
В.о. директора
ННІ архітектури
та будівництва,
д.т.н., професор

ЗАТВЕРДЖЕНО:
Заст. голови приймальної комісії,
проректор із науково-педагогічної
та навчальної роботи,
д.т.н., доцент


О.В. Семко
02/Березня 2019 р.




Б.О. Коробко
02/Березня 2019р.

ПРОГРАМА

ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій»,
галузь знань 19 «Архітектура та будівництво»,
освітній рівень «магістр»

Програма затверджена на засіданні Вченої ради навчально-наукового інституту
архітектури та будівництва

«27» 02 2019 р., протокол № 9

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Програма складена відповідно до галузевого стандарту вищої освіти України «Засоби діагностики якості вищої освіти бакалавра.

Фахове вступне випробування проводиться на підставі оцінки рівня професійних знань, умінь та навичок випускників, передбачених ГСВО МОНУ «Освітньо-кваліфікаційна характеристика бакалавра галузі знань 19 «Архітектура та будівництво», з використанням загальнодержавних методів комплексної діагностики (складення комплексного кваліфікаційного державного екзамену).

Метою фахового вступного випробування є перевірка та оцінювання теоретичної і практичної підготовки бакалавра, встановлення рівня його знань з основних фахових дисциплін, їх відповідності вимогам стандарту якості освіти, положенням про ступеневу освіту, навчальним планам і програмам підготовки фахівців.

Фахове вступне випробування зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво», проводиться Фаховою екзаменаційною комісією, яка затверджується наказом ректора Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка, на підставі програми, затвердженої на засіданні приймальної комісії.

Склад комісії визначається з урахуванням специфіки спеціальності. В роботі екзаменаційної комісії беруть участь спеціалісти і провідні викладачі з дисциплін, що включені до складу іспиту. Фахове вступне випробування проводиться шляхом виконання та подальшого оцінювання комплексного кваліфікаційного завдання.

2. ЕТАПИ ТА ЗМІСТ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

Фахове вступне випробування складається з тестової перевірки знань абітурієнтів. Тестова перевірка знань охоплює наступні дисципліни:

- геодезія;
- землевпорядне проектування;
- державний земельний кадастр;
- земельне право.

Проведення фахового вступного випробування повинне ґрунтуватись на наступних принципах:

- уніфікація методики та умов проведення фахового випробування;
- забезпечення інформаційної та психологічної підготовки вступників до фахового випробування;
- зв'язок внутрішньовузівського контролю з галузевою системою атестації та ліцензування фахівців;
- дотримання вимог секретності при використанні чи зберіганні матеріалів діагностики.

3. ВИМОГИ ДО ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ

Тестові завдання повинні бути закритої форми, мати чотири варіанти відповідей, серед яких вірна одна.

Кількість тестових завдань з відповідної дисципліни визначається в залежності від кількості відведених годин на її вивчення. Загальна кількість тестових завдань складає 40.

4. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕННЯ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

Протягом однієї астрономічної години здійснюється тестування з використанням стандартних білетів.

Кожний студент вносить в бланк для відповідей свої реквізити і протягом 60 хвилин відповідає на тестові завдання.

5. СТРУКТУРА ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ

Фахове вступне випробування оцінюється за бальною шкалою (від 100 до 140). Вступник допускається до участі у конкурсному відборі для зарахування на навчання, якщо результат фахового вступного випробування складає не менше, ніж 120 балів.

Перевірка тестових завдань здійснюється за ключем. Кожна вірна відповідь вступника на кожне тестове завдання оцінюється в один бал.

6. ПРОГРАМНІ ПИТАННЯ, ЩО ВІНОСЯТЬСЯ НА ФАХОВЕ ВСТУПНЕ ВИПРОБУВАННЯ

Геодезія.

Виконання геодезичних вимірювань. Побудова геодезичних мереж. Використання найновіших геодезичних зйомочних технологій та сучасних математичних методів для обробки вимірювань. Винесення проектних рішень у природу тощо.

Землевпорядне проектування.

Технології землевпорядного проектування, розроблення схем та прогнозів використання і охорони земель, складання проектів територіального землеустрою, складання проектів землеустрою, що забезпечують еколого-економічне обґрунтування сівозмін та впорядкування угідь, технічне проектування, винесення проектів в природу, консервація земель, охорона земель, рекультивация, забезпечення сталого розвитку землекористування тощо.

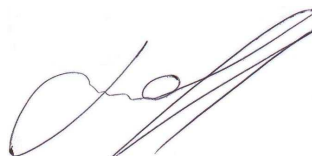
Державний земельний кадастр.

Мета та принципи ведення державного земельного кадастру, склад відомостей, індексні карти, формування обмінних файлів, оцінка земельних ресурсів, облік кількості і якості земель, державна земельна реєстрація, бонітування ґрунтів, зонування території, економічна оцінка, грошова оцінка (нормативна та експертна).

Земельне право.

Регулювання земельних відносин, земельне законодавство, його завдання та принципи, повноваження органів державної влади та місцевого самоврядування в галузі земельних відносин, склад та цільове призначення земель, права власності та користування земельними ділянками, оренда, сервітутути, набуття і реалізація права на землю, припинення прав на землю, гарантії прав на землю, земельні спори, відповідальність за порушення земельного законодавства.

Голова фахової атестаційної комісії,
д.е.н., професор



Г.І. Шарий