

ПРО ПІДГОТОВКУ КАДРІВ ЗА ФАХОМ «ГЕОДЕЗІЯ» В ОДЕСІ

Третенков В.М., к.т.н., прив-проф., Юрковський Р.Г., к.т.н., проф.
(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

У 2015 році на кафедрі інженерної геодезії нашої академії почато підготування студентів 5 курсу кваліфікаційного рівня "Магістр і Спеціаліст" на базі бакалаврів з напрямку "Геодезія і землеустрій". Виконання навчання акцентовано в академії на підготовку фахівців з геодезії в першу чергу для геодезичного обґрунтування будівництва на всіх етапах: на початку, протягом виконання всіх робіт і їх закінчення, а також при супроводженні експлуатації будівель та споруд. Як відомо південь України має свої несприятливі умови для будівництва внаслідок просідань ґрунтів, зсувів, підземних пустот, сейсмічності до 7 балів та підтоплення ґрунтів з підземних комунікацій тощо. Ситуація ускладнюється в останні часи через збільшення висоти будівель. Кваліфікаційне вирішення цих умов і питань неможливе без залучення геодезистів вищої кваліфікації. В ринкових умовах система розподілу призвела до нестачі фахівців – геодезистів, а саме в будівництві міста. Це підтверджується чисельними зверненнями від будівельних організацій з проханням підготовки фахівців з геодезії. Базовою кафедрою з підготовки бакалаврів є споріднена кафедра землеустрою та кадастру, яка у поточному році була з'єднана з кафедрою інженерної геодезії на одному факультеті "Економіки та управління в будівництві". Це дозволяє покращити навчальні, методичні і наукові взаємні відносини між кафедрами та якість підготування фахівців. Значна увага приділяється практичній підготовці студентів. Щорічно, починаючи з першого курсу навчання, вони проходять три навчальні і одну виробничу практики з дотриманням усіх вимог діючих інструкцій. Після закінчення теоретичної підготовки на 5 курсі студенти проходять переддипломну практику на виробництві, головним завданням якої є не тільки збір матеріалів для дипломного проектування, а і практична робота на підприємстві з використанням сучасних приладів і методик вимірювань. Зусиллями кафедри укладаються угоди з організаціями м. Одеси і області, які є провідними в галузі геодезії, будівництва та експлуатації об'єктів міст та узбережжя Причорномор'я. Але для більшої ефективності та якісної підготовки необхідна підтримка підприємств міста в забезпеченні матеріально-технічного оснащення кафедри сучасними, в першу чергу, електронними і супутниковими приладами та підвищення якісного рівня професорсько-викладацького складу.