

ЮВІЛЯРИ

КАФЕДРИ МІСТОБУДУВАННЯ ТА АРХІТЕКТУРИ ВНТУ – 10 РОКІВ

Кафедра містобудування та архітектури Вінницького національного технічного університету була створена на початку 2003-го року для забезпечення підготовки фахівців за спеціальністю «Міське будівництво та господарство». Таке рішення викликане нагальною потребою у фахівцях з вищою освітою для сфери житлово-комунального комплексу, міського будівництва та управління розвитком міських територій здатних кваліфіковано планувати забудову та комплексну реконструкцію міської території, виконувати інженерну підготовку території міст для їх забудови з подальшим благоустроєм та обслуговуванням міським транспортом, а також утримувати міське господарство. Досвід доводить: практично всі випускники цієї спеціальності влаштовуються працювати на виробництві за отриманим фахом.



Впродовж усіх десяти років кафедру незмінно очолює професор, доктор технічних наук, академік Академії будівництва України Ігор Никифорович Дудар. За рейтингом, вибудованим з урахуванням багатьох параметрів, за методикою оцінювання ефективності роботи докторів, професорів, завідувач кафедри І. Н. Дудар впродовж кількох років входить в десятку наукових керівників, які досягли найкращих результатів в написанні монографій та підготовці аспірантів у ВНТУ.



Кафедра залучила до підготовки майбутніх фахівців висококваліфікованих спеціалістів, які мали наукові ступені доктора або кандидата наук, почесні звання, або відзначені державними преміями в галузі науки і техніки. З перших же днів на кафедрі МБА працювали два доктори технічних наук, професори: І. Н. Дудар, О. М. Лівінський, кандидати наук, доценти В. П. Очеретний, А. І. Літвінов, В. В. Смоляк, В. В. Швець, В. П. Ковальський старший викладач О. М. Смоляк та асистенти Т. В. Прилипко, Т. Е. Потапова. З 2007 року на кафедрі працює доцент В. П. Загреба.

На кафедрі надається значна увага підготовці власних науково-педагогічних кадрів. Захистили кандидатські дисертації В. В. Швець, В. П. Ковальський, В. В. Смоляк, Л. В. Кучеренко, В. Л. Гарнага і ще 2 дисертації підготовлені до захисту.

Кафедра містобудування та архітектури активно займається вирішенням проблеми навчально-методичного забезпечення дисциплін робочого навчального плану підготовки фахівців зі спеціальності «Міське будівництво та господарство». Усі дисципліни забезпечені методичною літературою. Кафедра відзначалась як найактивніша щодо написання навчальних посібників.

За 10 років значно зміцнилась матеріальна база, кафедра повністю забезпечена комп'ютерною технікою (принтерами, сканерами, персональними комп'ютерами), всі викладачі мають можливість працювати в мережі Internet.

На кафедрі діє аспірантура, в якій навчаються 8 аспірантів. Усі викладачі працюють над

вдосконалення методики викладання, щороку виходять кілька навчальних посібників і методичних розробок. Усі програми навчальних дисциплін оновлені, в них впроваджуються нові методики навчання. Викладачі активно залучають до наукової роботи студентів. Кожного року на традиційну науково-технічну конференцію викладачів і студентів ВНТУ кафедра готує 25-30 студентських доповідей.

Кафедра має свій науковий напрямок із вдосконалення технології виготовлення бетонних виробів на основі використання термосилових впливів, а також вдосконалення технології виготовлення виробів з використанням відходів промисловості. Здобутком наукової школи кафедри є 13 монографій, 27 навчальних посібників, 6 патентів. У науковому напрямку підготовлена 1 докторська дисертація і 4 кандидатських.

Кафедра підтримує науково-технічні та виробничі зв'язки із багатьма вузами, підприємствами та організаціями України та Російської Федерації: Київський національний університет будівництва та архітектури, Український транспортний університет, НТУ «Київський політехнічний інститут», ДТУ «Львівська політехніка», Харківський університет будівництва та архітектури, Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій (м. Київ), Державний науково-дослідний інститут будівельного виробництва (м. Київ) та іншими.

Для підвищення якості підготовки студентів організовано філію кафедри в проектному інституті «ДІПРОЦИВІЛЬПРОМБУД».

За 10 років роботи кафедри МБА було випущено 395 фахівців, з яких 50 магістрів.

Студенти кафедри регулярно беруть участь у Всеукраїнських конкурсах дипломних та курсових проектів та олімпіадах зі спеціальності «Міське будівництво та господарство», де кожного разу займають призові місця.

Нині у нашому університеті за спеціальністю «Міське будівництво та господарство» на денній формі навчається 141 студент, а на заочній – 33. Студенти-містобудівники мають успіхи в навчанні: із 141 студента 26 відмінників і 36 тих, хто вчиться на «відмінно» і «добре» (~44 %). Наші студенти під час практики з робочої професії брали активну участь в укладанні кам'яних покриттів доріжок на території університету, а також в оздобленні фасаду одного з корпусів.

На кафедрі крім основної спеціальності «Міське будівництво та господарство» відкриті дві спеціалізації: «Архітектурне проектування будівель і споруд» та «Дизайн та комп'ютерна графіка в містобудуванні». На кафедрі МБА функціонують такі навчальні лабораторії: «Будівельне матеріалознавство», «Архітектура та дизайн» та «Робоча професія маляра».

Свою майбутню професійну діяльність випускники кафедри пов'язують з вирішенням проблем упорядкування простору на великих територіях і в містах з урахуванням передового досвіду зарубіжних країн, дизайну міського середовища та вдосконалення міського комунального господарства. Студенти, які навчаються за спеціалізацією «Архітектурне проектування будівель і споруд», отримують більш глибокі знання з архітектурного проектування та ландшафтної дизайну території.

Співробітники кафедри МБА беруть участь у нарадах-семінарах завідуючих кафедр міського будівництва з усіх регіонів України де обговорюють захищені за останні роки дипломні проекти із цього напрямку, розглядають проблеми розвитку матеріально-технічної бази навчального процесу, втілення новітніх комп'ютерних технологій в навчальний процес, вдосконалення навчальних та виробничих практик тощо.