

НАВЧАННЯ

У 2011 році робота ректорату й науково-педагогічних працівників була зосереджена на підвищенні

ціальності та 2 магістерські програми: 6.050202 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані техноло-

гії», 6.050102 «Комп'ютерна інженерія», 6.050503 «Машинобудування», 7.092502 «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва», 7.091501 «Комп'ютерні системи та мережі», 7.090221; 8.090221 «Обладнання переробних і харчових виробництв», 8.05170107 «Технології зберігання, консервування та переробки плодів і овочів».

Ліцензовано напрям підготовки бакалаврів за спеціальністю 6.070106 «Автомобільний транспорт» і магістерську програму 8.091501 «Комп'ютерні системи та мережі».

Загальний ліцензований обсяг підготовки бакалаврів за денною формою навчання становить 1195, за заочною — 1060 осіб; спеціалістів: за денною формою — 780 осіб, заочною — 740; магістрів: за денною формою 370 осіб, заочною — 210.

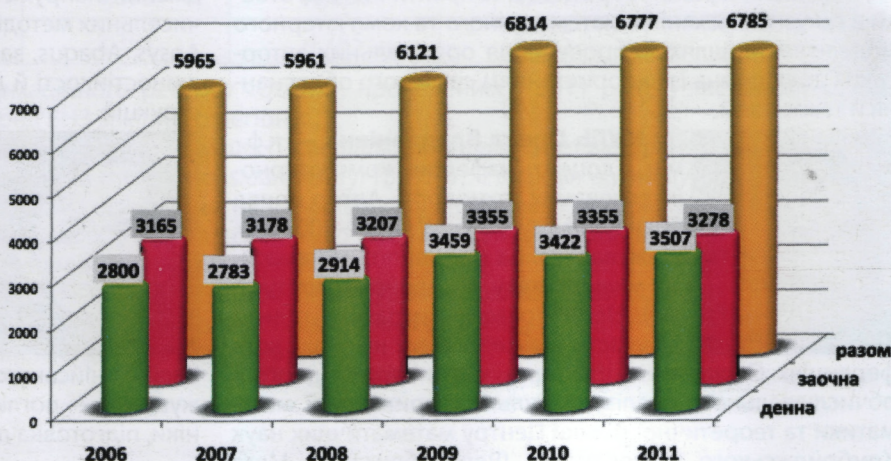
Навчальний процес в університеті забезпечують 447 викладачів. З них 25 — академіки і члени-кореспонденти галузевих академій наук України, 48

якості навчання, подальшому впровадженні інформаційних технологій у навчальний процес, акредитації й ліцензуванні спеціальностей за ОКР «бакалавр», «спеціаліст» та «магістр», проведенні профорієнтаційної роботи серед випускників шкіл та ВНЗ I-II рівнів акредитації, вдосконаленні нормативно-правового й організаційного забезпечення підготовки фахівців.

Підготовка бакалаврів в університеті здійснюється за 20 напрямками, спеціалістів — за 22 і магістрів — за 20 спеціальностями.

У 2011 році акредитовано 3 напрями підготовки бакалаврів, 3 спе-

Динаміка зростання контингенту студентів





Результати діяльності університету за 2011 рік

— доктори наук і професори. У 2011 році згідно з планом підвищили кваліфікацію 42 (у 2010 р. — 35) науково-педагогічних працівники. З них професорів — 3 (2); доцентів — 29 (27), у тому числі 4 пройшли навчання і перевірку знань за програмою для викладачів з охорони праці ВНЗ та навчальних центрів у ДП «Головний навчально-методичний центр Держгірпромнагляду України», ст. викладачів — 9 (4), асистентів — 1 (2).

У звітному році ефективно була організована профорієнтаційна та агітаційна робота з прийому студентів на перший курс навчання як за повною, так і за скороченою схемою на базі освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст». Це дозволило за всіма ОКР додатково до державного замовлення набрати 60,1% студентів-контрактників. З метою підвищення привабливості технічних спеціальностей започатковуються програми проходження стажування й продовження навчання за кордоном.

Державне замовлення на денну форму навчання за всіма ОКР виконано повністю — 805 осіб (848 осіб — у 2010 р., 854 — у 2009 році) та на заочну форму — 113 осіб (92 — у 2010 і 80 — у 2009 році).

На перший курс прийнято 631 студента денної форми навчання (803 — у 2009 і 688 — у 2008 р.), у тому числі за рахунок контрактної форми — 235 (428 осіб у 2009 і 238 — у 2008 р.). Істотно збільшилася кількість студентів, що навчаються за денною формою навчання — 3507 студентів (3422 особи — у 2010 р.), а за заочною формою навчання зменшилась — 3278 студентів (3355 осіб — 2010 р.).

Загалом контингент студентів залишився на рівні 2010 р. і становить 6785 осіб.

З березня 2011 року розпочав свою діяльність відділ працевлаштування та практичної підготовки студентів університету (<http://job.tntu.edu.ua/>). За час його роботи налагоджено координацію дій з деканатами, випусковими кафедрами, співпрацю з органами місцевої виконавчої влади та місцевого самоврядування, роботодавцями. Створено базу даних підприємств, установ, організацій — потенційних роботодавців, укладено понад 20 угод про співпрацю. Найкращим роботодавцем цього року є ОСП «Корпорація «Ватра», за тристоронніми угодами з якою на роботу прийнято 10 випускників 2011 року. Налагоджено співпрацю з агрохолдингом «Мрія», з яким упроваджуються спільні проекти. Працівники відділу для студентів-випускників проводили зустрічі з метою ознайомлення із ринком праці, надавалися практичні поради щодо техніки пошуку роботи, організовували семінари-тренінги, консультували з написання резюме.

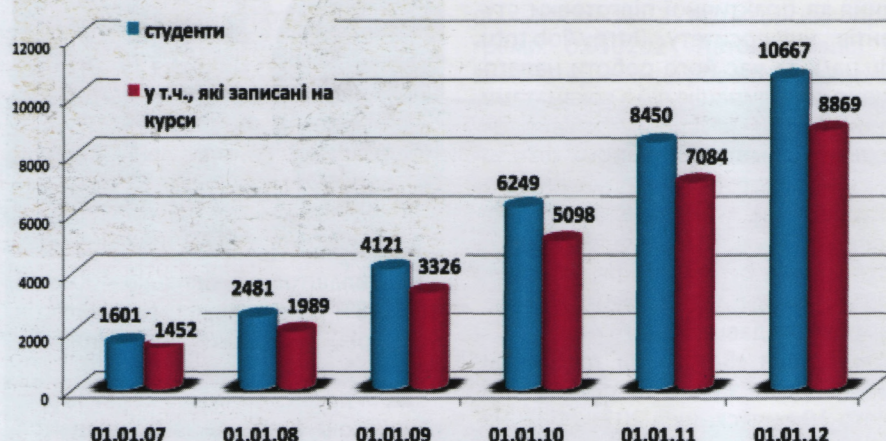


Працевлаштовано близько 400 осіб, або 98% випускників (спеціалістів, магістрів) державної форми навчання.

Для проведення навчання за дистанційною формою за всіма напрямками та спеціальностями, ліцензованими в університеті, Інститут дистанційного навчання розробив та затвердив усі необхідні нормативні документи, зокрема: положення про ІДН університету; положення про визнання інформаційних ресурсів для дистанційного навчання навчально-методичною працею; уніфіковані ви-



Кількість студентів, які зареєстровані у СДН університету



моги до дистанційних курсів в університеті.

Продовжується робота з упровадження сучасних технологій навчання, оновлюються і поповнюються навчальні комп'ютерні класи, створюються нові й наповнюються існуючі курси у системі дистанційного навчання.

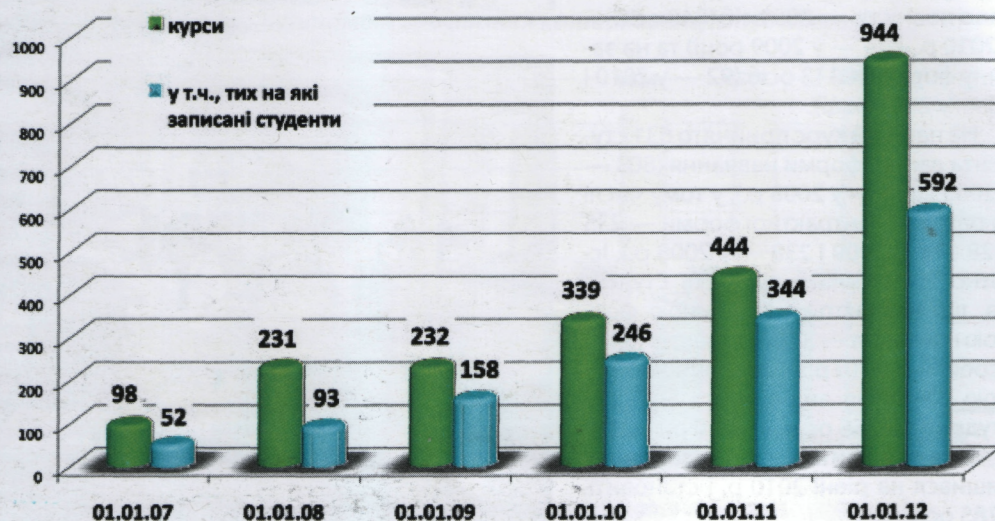
У Технологічному університеті Таджикистану (м. Душанбе) створено перший в Таджикистані локальний центр дистанційної освіти ТНТУ ім. І. Пулюя.

На базі центру міжнародної освіти в лютому 2011 року створено факультет по роботі з іноземними студентами. На даний час на факультеті за базовими напрямками підготовки та на підготовчому відділенні навчається 224 іноземних громадян з 21 країни світу, більшість з яких становлять громадяни Нігерії — 80 осіб., ДР Конго — 80, Конго — 19, Камеруну — 14, Таджикистану — 11, Марокко — 6.

Реалізовується програма впровадження АСУ й електронного документообігу в університеті, яка розрахована на 2007–2012 рр. У 2011 році розроблено й запроваджено підсистеми АСУ «Планово-економічний відділ», «Відділ працевлаштування

та практичної підготовки студентів», «Студентський сектор». Побудовано волоконно-оптичну мультисервісну адміністративну мережу. Впроваджується система моніторингу обліку технічних ресурсів та оперативного управління мережею, єдина система документообігу університету. На стадії розроблення й уточнення технічного завдання науково-дослідна частина, архів, військово-обліковий сектор, міжнародний відділ. Проводиться робота з об'єднання інформаційних ресурсів університету в єдине інформаційне освітнє середовище. В ієрархічну мережеву інфраструктуру входить понад 70 структурних підрозділів, більше 1200 робочих місць. Лекційні аудиторії обладнано засобами мультимедіа. До мережі Інтернет під'єднані усі навчальні корпуси університету та гуртожитки. Абонентами мережі Інтернет є понад 1200 авторизованих користувачів, а також усі викладачі, аспіранти, студенти.

Кількість курсів, створених у СДН університету



Відкрите
програмне забезпечення
DSpace



МІЖНАРОДНИЙ ФОНД
"ВІДРОДЖЕННЯ"

Результати діяльності університету за 2011 рік

11



Для інформаційного забезпечення навчального процесу та науково-дослідницької діяльності викладачі активно працюють над написанням підручників, монографій тощо. У 2011 році видано 1 підручник і 5 посібників з грифом МОНмолодьспорту України, 157 курсів лекцій і навчально-методичних посібників, 12 монографій.

кової діяльності, підвищує рейтинг у науковій спільноті, відкритий доступ до результатів досліджень, відбувається зростання індексу цитування, збереження авторських прав, підвищення якості наукової комунікації. Новостворений фонд Івана Пулюя у репозитарії дозволяє зберігати, ви-

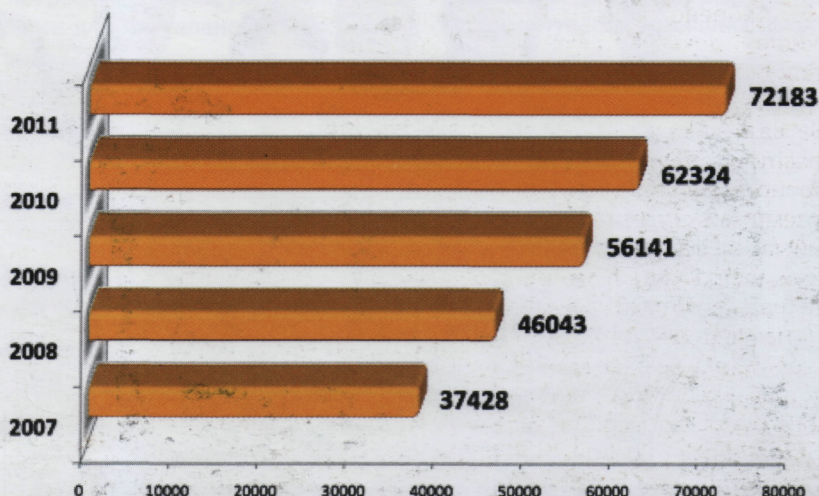
вчати та популяризувати наукову спадщину великого українського фізика, ім'я якого має наш університет.

З мережі університету відкрито доступ до електронних книг Центру навчальної літератури та до найбільшого у світі видавництва наукової періодики EBSCO-Publishing.

Через сайт бібліотеки надається можливість доступу до світових та українських наукових інформаційних ресурсів відкритого доступу (всього описано понад 80 баз даних, серед них 12 — дисертацій), таких, як Elsevier, Доступ до публікацій нобелівських лауреатів, InTech, RePec, World Digital Library та ін.

Кількість звернень до сайту бібліотеки за 2011 рік — понад 60 000. Працює електронний читальний зал з вільним доступом до Інтернет. Читальний зал бібліотеки працює як гібридний: є можливість отримати книги та користуватися Інтернетом з власного ноутбука (в залі зона WI-FI).

Кількість записів в електронному каталозі бібліотеки ТНТУ



Бібліотека

Для повноцінного забезпечення навчального та наукового процесу в університеті приділяється постійна увага розвитку бібліотеки, яка продовжує підтримувати її традиційну роль у забезпеченні читачів книгами та іншими друкованими матеріалами й робить доступними Інтернет-ресурси та електронні матеріали.

Інституційний репозитарій ELAR-TU активно продовжує наповнення фондів. На кінець 2011 року у репозитарії опубліковано понад 1200 матеріалів. Розміщення публікацій в репозитарії забезпечує підтримку нау-

Рейтинг

У червні 2011 року підбито підсумки рейтингового оцінювання якості роботи штатних науково-педагогічних працівників університету в 2010–2011 навчальному році.

Серед факультетів, втретє поспіль, перше місце посів факультет економіки підприємницької діяльності, декан — к.е.н., доц. Ціх Г.В.; друге місце вперше посів факультет управління і бізнесу у виробництві, декан — к.е.н., доц. Дудкін П.Д., третє місце — механіко-технологічний факультет, декан — к.т.н., доц. Пиндус Ю.І.

У рейтингу кафедр до чільної трійки увійшли: кафедра менеджменту підприємницької діяльності (зав.каф. д.е.н., проф. Андрушків Б.М.), кафедра будівельної механіки (зав.каф. д.т.н., проф. Ясній П.В.),

обладнання харчових виробництв (зав.каф. к.т.н., доц. Закалов О.В.).

Порівняно з попереднім роком значно більше викладачів набрали понад 3000 балів — 54 особи (31 — у 2010 році). Кращими викладачами стали доцент кафедри державного управління і економіки к.е.н. Мариненко Н.Ю., зав. кафедрою обладнання харчових виробництв к.т.н., доц. Закалов О.В., зав. кафедрою менеджменту підприємницької діяльності д.е.н., проф. Андрушків Б.М.

Кращі серед професорів — д.е.н., проф. Андрушків Б.М., д.т.н., проф. Гевко Б.М., д.б.н., проф. Юкало В.Г.; серед доцентів — к.т.н., доц. Закалов О.В., д.т.н., доц. Лупенко С.А., к.е.н., доц. Королук Т.М.; серед старших викладачів — к.е.н. Мариненко Н.Ю., к.е.н. Голда Н.М., к.т.н. Окіпний І.Б.; серед асистентів — к.т.н. Біщак Р.Т., к.е.н. Малюта Л.Я.

Під час анкетування «Викладач очима студентів» 99,1% науково-педагогічних працівників отримали оцінку «добре» і «відмінно».

