

100 лет

**Донецкому национальному
техническому университету**

ЭТАПЫ СЛАВНОГО ПУТИ

Хроника событий в жизни

**Донецкого национального технического
университета**

ПЕРВОЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ В ДОНБАССЕ

1921

30 мая 1921г. состоялось торжественное открытие первого в Донбассе высшего образовательного учреждения – Донецкого горного техникума (ДГТ). Первым директором был назначен заместитель главного инженера Юзово-Макеевского угольного района И. М. Пугач, который в этой должности работал до 1930 г

Для учебного корпуса техникума городская власть выделила здание бывшего коммерческого училища (сегодня – 2-й учебный корпус), а также 7 млн. рублей на ремонт и приобретение оборудования.

В техникуме обучалось 208 чел., из них 164 чел. были направлены на учебу различными предприятиями и организациями, остальные были учениками ликвидированной Юзовской политехнической школы.

Набор осуществлялся по разрядке Главного управления профобразования, и рекомендации партийных и советских организаций, которые направляли необходимое количество абитуриентов на обучение. Абитуриенты вместо экзаменов проходили собеседование.

В первый учебный год в техникуме обучались студенты трех курсов. Первокурсникам преподавали исключительно общеобразовательные дисциплины, на старших курсах – преимущественно горные и горно-механические. Второй курс был укомплектован абитуриентами, имеющими стаж работы в угольной промышленности, третий – состоял из бывших учеников Юзовской политехнической школы.

В первые годы становления техникума факультетов и кафедр как структурных единиц не существовало.

К сентябрю 1921 г. техникум располагал 18-ю учебными аудиториями и лабораториями, мастерскими. Библиотечный фонд составлял более 12 тыс. экземпляров учебной и научной литературы.

На начальном этапе становления техникума профессорско-преподавательский состав в основном формировался из числа преподавателей бывшей Юзовской политехнической школы.

В связи со слабой общеобразовательной подготовкой студентов в техникуме создан рабочий факультет (Рабфак), где студенты в течение трех лет изучали общеобразовательные дисциплины. Это был один из первых рабфаков в Украине.

В течение первого учебного года студенты рабфака были освобождены от занятий на два месяца. В короткий срок студенты построили кочегарку, учебный механический завод, электростанцию, провели в здании техникума водопровод, установили отопление.

К концу 1921 г. в горном техникуме начали функционировать общежитие на 100 человек, столовая, баня, прачечная.

Активное участие в деятельности техникума принимали партийные и комсомольские организации. Они помогали обустроить учебные аудитории и лаборатории, способствовали организации быта студентов и их отдыха, занимались с отстающими студентами.

1922

Учитывая успешное становление первого высшего учебного заведения Донбасса, Всеукраинский Центральный Исполнительный Комитет в апреле 1922 г. наградил горный техникум Грамотой и Красным Знаменем ВЦИК.

В 1922 г. значительно укрепился преподавательский состав техникума. На постоянную работу в ДГТ были приглашены опытные инженеры с производства – В. И. Белов, С. С. Герчиков, Л. Т. Левин и другие специалисты. С Екатеринославского горного института и Киевского политехнического института в техникум были направлены восемь преподавателей.

На работу по совместительству техникум пригласил ведущих профессоров из Харькова, Екатеринослава, Новочеркасска и других городов. Так, горное искусство читали профессора Петроградского горного института Н. Ф. Гурин и Н. Ф. Миллер, теплотехнику – профессора С. И. Доррер из Харькова и А. М. Первушин из Москвы.

В 1922 г. была набрана первая группа студентов горно-механической специальности.

В условиях острого дефицита специалистов горняков в Донбассе в марте 1922 г. при техникуме открылись Высшие инженерные курсы, где ускоренно, без отрыва от производства, готовили инженерные кадры. На эти курсы принимали штейгеров и горных техников со стажем работы на производстве свыше 10 лет. Это были первые подобные курсы в СССР.

С 1922 по 1925 гг. в горном техникуме учился будущий руководитель СССР Н. С. Хрущев. В 1926 г., не завершив обучение в техникуме, Н. С. Хрущев переходит на постоянную работу в Петрово-Марьинский райком, а позже – в Донецкий окружной комитет партии.

При горном техникуме была открыта типография, в которой печатались труды ученых, учебники и учебные пособия.

1 октября 1922 г. вышел первый номер газеты горного техникума «Техника и коммунизм», с которой начались ее периодические выпуски.

При горном техникуме создан детский дом, в котором содержались, на отчисления из средств студентов, 25 детей-беспризорников.

Осенью 1922 г. созданы предметные комиссии, которые были административно-методическими межкафедральными структурами родственных кафедр. Они разрабатывали и обсуждали учебные программы, предлагали и изучали опыт использования новых форм и методов обучения студентов.

В декабре 1922 г. Донецкий горный техникум был включен в перечень вузов, имеющих государственное значение, поэтому его финансирование стало осуществляться из центрального государственного бюджета УССР.

В условиях острого дефицита помещений в городе, окружной исполком принял решение о создании в общежитии техникума дезинфекционного пункта. И только усилиями студентов, которые нашли и обустроили этот пункт, общежитие удалось отстоять.

В условия конфликта с местной властью, исполком Юзовского уезда в конце 1923 г. уволил И. М. Пугача с должности директора техникума. Однако вскоре это решение было отменено окружным комитетом партии.

В учебном процессе вместо лекций использовался так называемый «бригадно-лабораторный» метод, когда студенческая группа распределялся на отдельные бригады во главе с бригадиром, который получал от преподавателя задание и рекомендации по его выполнению. Бригада коллективно выполняла задание, о чем бригадир отчитывался перед преподавателем.

Создан горный факультет, первым деканом которого стал горный инженер В. И. Белов. Была набрана первая группа студентов на горную специальность.

В техникуме открыт минералогический музей.

Кадровый состав преподавателей техникума пополнился профессорами и преподавателями из вузов Харькова, Екатеринослава, Новочеркаска, а также выпускниками вузов Москвы, Петрограда, Варшавы.

В 1923-1924 учебном году в техникуме была создана библиотека, в которой насчитывалось почти 2400 научных изданий, учебников, учебных пособий.

Укреплялась учебно-лабораторная база техникума: создан геологический кабинет, лаборатория аналитической химии, кабинет физики.

В условиях острого экономического кризиса в техникуме, под руководством студенческой профорганизации, создан Комитет улучшения быта студентов, который организовывал выдачу талонов на питание, в баню, парикмахерскую, помогал в обеспечении студентов одеждой и обувью.

В техникуме был создан первый производственный кооператив из членов многосемейных студентов.

Были организованы коллективы художественной самодеятельности, которые проводили культурно-массовые мероприятия не только в техникуме, но и на предприятиях и шахтах.

Студенты техникума работали в школах по ликвидации неграмотности.

1924

Попытки местной власти перепрофилировать часть помещений техникума или даже перевести его в другой город продолжались. В 1923-1924 учебном году окружной исполком принял постановление о переводе техникума в Таганрог, Мариуполь, или в Луганск, мотивируя это решение отсутствием жилья для преподавателей и мест в студенческом общежитии. Летом 1924 г. окружком решает передать горно-геологический корпус техникума окружному отделу народного образования, позже – помещение химического корпуса предполагалось передать Госбанку. Однако, благодаря активному сопротивлению руководства техникума, и после вмешательства ЦК КП(б)У, эти решения были аннулированы.

5 декабря 1924 г. можно считать «вторым днем рождения» техникума – окружком отменил свои решения о его выселении и поручил, специально созданной комиссии, подготовить программу его дальнейшего развития.

Несмотря на привлечение опытных ученых из других вузов, качественный состав преподавателей техникума оставался в целом низким. В 1924-1925 учебном году 91% преподавателей имели высшее образование и только 25% – научную степень.

Финансирование горных институтов и техникумов, учитывая важную роль угольной промышленности, осуществлялось в первоочередном порядке. В 1923-1924 учебном году все 396 студентов техникума были освобождены от оплаты обучения (в других вузах всего лишь примерно 20% студентов были освобождены от оплаты).

В условиях стабилизации финансовой системы страны, почти все студенты техникума (394 чел.) стали получать стипендии, которые распределялись по классово-партийной принадлежности: у студентов-членов Союза горняков стипендия была 25 руб., у остальных учащихся – 7 руб. Позже – студенты предложили поднять стипендии до 25 руб., чтобы приблизить ее к прожиточному уровню.

В сентябре 1924 г. состоялся первый выпуск Высших инженерных курсов (всего 13 инженеров-горняков).

В техникуме действовали партийная и комсомольская организации. В октябре 1924 г. партийная организация насчитывала 103 чел. Эти организации организовывали студентов на ремонт помещений техникума, помогали в оснащении аудиторий и лабораторий учебными приборами,

способствовали укреплению учебной дисциплины. Студенты входили в состав правления техникума, могли назначаться помощниками ректора, деканами факультетов.

При поддержке профсоюза металлистов Донецкого металлургического завода при ДГТ был создан вечерний рабочий техникум, преобразованный позже в металлургический факультет. Первый набор состоял из 50 студентов по специальностям: доменное, прокатное, электро-механическое дело. При техникуме создана библиотека, кабинеты геологии и физики, лаборатории аналитической химии.

На базе учебных мастерских создан «Механический завод Донтехникума», где усилиями студентов изготавливалась мебель и оборудование для аудиторий и лабораторий техникума.

1925

Техникум по-прежнему ощущал острый недостаток квалифицированных преподавательских кадров. В 1925 г. в штате техникума было всего 20 специалистов, из них 10 профессоров и 10 преподавателей.

В начале 1925 г. в техникуме, как и в других вузах, решением Народного комиссариата просвещения Украины все преподаватели были разделены на три категории. К первой относились молодые преподаватели, не имеющие опыта работы и аспиранты (должностная ставка – 88 руб.). Ко второй и третьей были отнесены профессора и опытные преподаватели, имеющие определенный стаж работы (их должностной оклад составлял в среднем 152 руб.). Впрочем, хотя оклад преподавателя был значительно выше зарплаты рабочего, однако он составлял всего лишь 35% зарплаты преподавателя довоенного времени.

При горном техникуме создана исследовательская горно-металлургическая станция. Позже она была преобразована в Донецкий филиал Угольного научно-исследовательского института.

Геодезо-маркшейдерский кабинет горного техникума по заказу городской администрации осуществил съемку и составил первый генеральный топографический план Донецка.

В 1925-1926 учебном году техникум получил от треста «Донуголь» 170 тыс. руб. для строительства жилья преподавателям.

Партийная и комсомольская организации техникума, как и других вузов, наряду с положительной деятельностью, допускали вмешательство в деятельность администрации, в организацию учебного процесса, политические преследования профессуры и преподавателей. В 1925 г. Политбюро ЦК КП(б)У приняло решение, которое регламентировало отношения студенческих организаций и администрации вузов, устанавливало обязательное выполнение студентами-коммунистами своих учебных обязанностей.

В техникуме впервые была введена новая учебная дисциплина – физкультура.

На базе химической лаборатории создана кафедра общей химии.

Комиссия Донецкого окружного комитета партии подготовила предложения по реорганизации горного техникума в институт, которые были направлены в конце 1925 г. в ЦК КП(б)У и Совнарком УССР. Несмотря на негативную позицию Народного комиссариата просвещения Украины (по его мнению достаточно горного института в Екатеринославе), органами власти было принято положительное решение.

ДОНЕЦКИЙ ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ (1926-1934 гг.)

1926

В январе 1926 г. Донецкий горный техникум отметил свое пятилетие. За это время было подготовлено 25 инженеров-механиков.

Первого апреля 1926 г. ЦК КП(б)У и Совет Народных Комиссаров УССР одобрили предложение местных органов власти о реорганизации Донецкого горного техникума в горный институт в следующем учебном году.

В связи с реорганизацией вуза предполагалось увеличить бюджет института на 60 тыс. руб., была разработана также специальная программа строительства необходимых институту учебных корпусов, студенческих общежитий, квартир для преподавателей. Для этих целей было выделено из государственного бюджета 2,7 млн. рублей.

Часть средств институт зарабатывал собственными силами (реализация разнообразной продукции, производимой в токарном и слесарном цехах, выполнение заказов предприятий по разработке технических заданий и др.).

На эти средства институт закупил современное лабораторное и техническое оборудование в Германии и Великобритании. Значительную помощь в укреплении материально-технической базы института предоставили ведущие вузы страны.

26 октября 1926 г. правительство УССР заслушало доклад заместителя Наркома образования о реорганизации Донецкого горного техникума в горный институт.

В 1926 г. в институте начался процесс создания кафедр. Первой была создана кафедра «Разработка месторождений полезных ископаемых». Ее заведующим стал декан горного факультета профессор В. И. Белов.

Преподаватели института проф. А. М. Первушин и А. И. Тулпаров завершили разработку проекта первого в истории г. Донецка водопровода и сдали его заказчику – городскому отделу коммунального хозяйства.

В апреле 1926 г. профессора А. И. Тулпаров и С. С. Герчиков выступили с научными докладами на I Всесоюзном горном научно-техническом съезде (Москва).

В институте был создан специальный фонд, который использовался для доплаты преподавателям, работавшим сверх ставки.

Библиотека горного института пополнилась новыми научными и методическими изданиями, ее фонд насчитывал уже более 30 тыс. томов.

С 1926 г. производственная практика стала обязательным компонентом системы подготовки студентов.

Созданы курсы по ускоренной подготовке и переподготовки квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена.

В ноябре 1926 года начали работу инженерно-строительные курсы, горных инженеров, позже – маркшейдерские курсы. Срок обучения составлял три года.

К концу 1926 г. Донецкий горный институт добился значительных успехов в подготовке квалифицированных специалистов, стал фактически учебным и научно-техническим центром Донбасса.

1927

Первый учебный год в статусе горного института начался с января 1927 года. Учебный план предусматривал изучение трех блоков дисциплин: общеобразовательных (математики, физики, химии, иностранных языков), специальных предметов (термодинамики, паровых двигателей, паровых машин, проектирование паровых котлов и др.) Третий блок представляли социально-экономические дисциплины..

Учебный процесс обеспечивали 32 преподавателя, в том числе 11 профессоров.

В институте работали два факультета: горный, который готовил специалистов по эксплуатации угольных месторождений и горно-механический, который осуществлял подготовку горных инженеров-электромехаников и специалистов по обогащению угля.

Продолжился процесс создания кафедр. Созданы кафедры: рудничной вентиляции и техники безопасности, обогащения полезных ископаемых, организации производства, технологии металлов.

В институте в 1927-1928 учебном году были созданы энергетическая, физико-математическая, горная предметные комиссии. На факультетах работали предметные комиссии по отдельным специальным дисциплинам.

Сотрудники и студенты вуза принимали активное участие в благоустройстве города. Ученые института впервые разработали проект трамвайной линии в г. Донецке, которая в декабре 1927 г. была введена в эксплуатацию. В ее строительстве участвовали сотрудники и студенты вуза.

В феврале 1927 г. в горном институте были открыты двухлетние курсы ответственных работников, где проходили подготовку будущие руководители шахт и производственных участков. Условиями приема были трехлетний производственный стаж и семилетнее образование слушателей.

С 1927-1928 учебного года впервые начался прием студентов не по разрядке партийных и советских органов, а по результатам конкурсных вступительных экзаменов. Зачисление студентов проводилось с учетом социального происхождения, при этом преимущество отдавалось рабочим, хотя зачастую они имели низкий уровень общеобразовательной подготовки.

Были расширены права трудовой интеллигенции относительно поступления в вузы, однако их удельный вес в составе студентов горного института было незначительным. В 1927 г. из 32 студентов, зачисленных на первый курс, только один был служащим, остальные – из рабочих семей.

В мае 1927 г. студенты института получили мартикулы (зачетные книжки), а оценка знания стала оцениваться по результатам зачетов и лабораторных работ.

На базе ДГИ состоялся первый Всесоюзный съезд по безопасности горных работ. В нем участвовали 24 профессора вузов, ученые академических институтов, представители горной промышленности. С докладом выступил проф. С. С. Герчиков.

1928

Учитывая значимость горного института в подготовке инженерных кадров, Совнарком Украины выделил ему 5 тыс. инвалютных рублей для приобретения оборудования и приборов. Часть современного оборудования и технического оснащения (модель обогатительной лаборатории, оснащение для химических кабинетов и др.) было закуплено в Германии и Великобритании.

В институте был создан новый – углехимический факультет. Его организовал и возглавил профессор А. И. Тулпаров, который окончил Варшавский политехнический институт. В институте он читал курсы химии, технологии воды и горючего.

По инициативе профессора П. Е. Добровольского создана механическая лаборатория.

В горном институте была образована кафедра военной подготовки, которая стала готовить офицеров запаса.

В институте на всех кафедрах работали предметные комиссии по специальностям. Ими было разработано более 80 учебных программ по всем читаемым курсам.

В учебных планах возрос удельный вес специальных дисциплин.

В 1928 г., в связи с реорганизацией рудоуправлений и созданием производственно самостоятельных рудников, в институте были открыты

пятимесячные курсы для подготовки руководящего состава для этих структур угольной промышленности.

Ученые горного института оказывали помощь предприятиям угольной промышленности. В 1928 г. профессор Э. Ф. Меллер консультировал специалистов треста «Югосталь» по поводу смешивания угля разных сортов на шахте «Юный Коммунар», совместно с профессором В. И. Беловым они разработали рекомендации по наиболее рациональной и безопасной системе разработки пласта на шахте «Мария» в Ново-Калиновому.

В 1928-1929 учебном году ректор горного института И. М. Пугач, профессора С. С. Герчиков и А. И. Тулпаров изучали опыт работы горных и химических предприятий Германии.

Горный институт закупил 85 наименований зарубежной литературы по механизации горных работ, механическому оборудованию, по геологии и минералогии.

В апреле 1928 года впервые в квартиры г. Сталино был проведен водопровод и подана вода. Проект и работы выполнялись под руководством ректора горного института И. М. Пугача, профессоров А. М. Первушина, А. И. Тулпарова.

1929

В соответствии с приказом Главного управления технических учебных заведений Украины, со второго семестра 1929-1930 учебного года в институте вводился четырехлетний срок обучения студентов, изменялось соотношение теоретических и практических занятий, отменялись лекции и зачеты, вместо них вводились семинарские и лабораторные методы изучения материала.

Были усовершенствованы учебные планы и программы: сокращен срок обучения студентам за счет ликвидации стажировки после окончания теоретического курса и дипломного проектирования, увеличена продолжительность производственной практики.

Были внесены существенные изменения в организацию учебного процесса в институте: занятия проводились только в малочисленных группах, учебное задание выполняли коллективно, всей группой. По выступлению или сообщению одного студента зачет получали студенты

всей группы. Подобным образом было организовано и курсовое проектирование: проект выполняли 1-2 студента, остальные – его копировали.

Создан вечерний металлургический институт на базе вечернего техникума при горном институте.

В 1929 году была организована кафедра «Проходка шахт», которая позже (1931 г.) была переименована в кафедру «Шахтное строительство». Она готовила инженеров-шахтостроителей.

В сентябре 1929 г. организована кафедра «Детали машин». Ее возглавил профессор А. М. Первушин.

В горном институте начали работать высшие инженерные курсы (ВИК), на которых обучались работники, которые уже занимали инженерные должности, имели значительный практический опыт, но не имели соответствующего образования.

Начиная с 1929 г., одним из основных направлений научно-исследовательской работы ученых института стало выполнение хозяйственных договоров с промышленными предприятиями. По заказу трестов «Донуголь», «Югосталь», «Коксобензол», отдельных заводов и шахт ученые разработали ряд проектов по развитию угольной, металлургической и химической отраслей промышленности.

В 1929 г. ученые института провели исследование на 26 шахтах треста «Донуголь», результатом которого были рекомендации относительно оптимальных способов длительного хранения угля с сохранением его потребительских качеств. За выполнение этой работы трест перевел на счет института 35 тыс. рублей.

В сентябре профессор кафедры общей химии В. С. Крым принял участие в работе I Всесоюзной конференции по химии твердого топлива.

В горном институте открыта аспирантура. В феврале 1929 г. были зачислены первые 9 аспирантов.

В 1929-1930 гг. для стажировки на угольных предприятиях Рурского бассейна, заводах Бохума (Германия) были направлены 4 аспиранта.

Горный институт приобрел в издательской фирме «Карл Хирземан» (Германия) научно-техническую литературу на сумму почти 1 млн. руб. Средства были выделены правительством Украины.

От начавшихся в стране политических «чисток» пострадали и студенты горного института. В 1929 г. в институте из партии было исключено 93 студента.

1930

На базе химического факультета горного института создан отраслевой институт – Донецкий углехимический институт (ДУХИ). Горный институт передал новому институту химический корпус, лаборатории, часть библиотечного фонда.

В 1930 г. произошло объединение Сталинского вечернего металлургического института и Новочеркасского металлургического института. Новый институт был назван – Донецкий металлургический институт. Он имел вечернее и заочное отделения, филиалы на металлургических заводах Сталино, Макеевки, Алчевска.

Таким образом, в 1930 г. Донецке существовало три родственных технических института: горный, металлургический и углехимический.

ДГИ занял первое место в соревновании вузов СССР. За лучшую организацию учебно-методической, научной и воспитательной работы, значительное увеличение выпускников, разработку новых учебных программ институту выделили премию в сумме 3 млн. рублей. На эти средства были построены первый учебный корпус, 2 общежития в студгородке и 2 дома для преподавателей.

Создан факультет повышения квалификации (ФПК) для индивидуального обучения руководящих работников угольной промышленности.

На высших инженерных курсах горного института обучались слушатели из Москвы, Урала, Сибири, Северного Кавказа.

При институте работало 11 рабфаков и 6 подготовительных курсов, где повышали свой уровень знаний будущие абитуриенты.

Созданы кафедры органической химии, общей химической технологии, химии топлива, аналитической химии, металлургии чугуна, металлургии стали, прокатного производства, механического оборудования механических цехов, теории металлургических процессов.

Кафедра социально-экономических дисциплин была разделена на 4 самостоятельных кафедры: политической экономии, диалектического материализма, экономической политики и экономики горного дела.

В 1930 г. значительно увеличилось количество часов на производственную практику (с 1064 до 3360 часов), что составляло почти половину учебного времени триместра.

На базе курсов ответственных работников ДГИ открылся горный техникум.

Создан факультет особого назначения (ФОН) по индивидуальному обучению руководящих работников угольной промышленности.

В связи с переводом И. М. Пугача в ноябре 1930 г. в распоряжение ЦК Совета работников каменноугольной промышленности СССР обязанности ректора ДГИ временно исполнял В. А. Алгасов

1931

В мае 1931 г. М. С. Губанов утвержден директором горного института, в должности которого он работал с 1930 г. На должности директора института работал до 1935 г.

Донецкий металлургический институт с 30 мая 1931 г. возглавил Г. М. Димант.

Открыты два новых факультета: шахтостроительный и обогатительный. Они должны были удовлетворить потребности промышленности Донбасса в специалистах по шахтному строительству и улучшению качества угля.

Увеличилось количество специализаций в институте. В 1931 г. он готовил специалистов по эксплуатации угольных залежей, проходки шахт, механизации горных работ, электромеханики и машиностроения и др.

В 1931 г. в горном институте увеличилось количество специализаций. Он занимался подготовкой специалистов по эксплуатации угольных залежей, строительства шахт, механизации горных работ, электромеханики и машиностроения.

Увеличился ежегодный набор абитуриентов и количество обучавшихся студентов. В 1930 г. на первый курс горного института принято более 603

чел., в следующем году – 704. В металлургическом институте обучалось в 1930 г. 540 студентов, в 1931 г. – уже 925.

Введен в эксплуатацию третий учебный корпус общей площадью почти 12,5 тыс. м² на 260 аудиторий.

В 1931-1934 гг. при институте действовало приусадебное хозяйство, где в основном работали студенты.

Созданы: аспирантура, кафедры: геологии, органической химии, химической технологии топлива, теплотехники, политэкономии, металлургии чугуна.

Высшие инженерные курсы были реорганизованы в филиалы горного института, которые работали на базе рудничных управлений и горных техникумов в Макеевке, Енакиево, Горловке и других городов.

1932

Начато строительство второго учебного корпуса.

Наркомат тяжелой промышленности СССР принял решение о строительстве в Донецком горном институте обогатительной фабрики-лаборатории полупроизводственного масштаба. На это строительство был выделен кредит в размере 100 тыс. рублей. Начальником строительства был назначен профессор Э. Ф. Меллер.

В 1932 г. проведена первая Донецкая угольная техническая конференция. Горный институт принимал участие во Всесоюзном конкурсе по разработке проектов горных комбайнов, где были представлены разработки Я. И. Альшица.

В Донецком горном институте впервые в СССР начали готовить специалистов для подземной газификации угля.

В Донецком металлургическом институте впервые в УССР начали подготовку специалистов по механическому оборудованию металлургических заводов.

Количество слушателей высших инженерных курсов в 1931-1932 учебном году составляла более 500 чел.

В сентябре 1932 г. была восстановлена прежняя система обучения, которая состояла из лекций, семинаров (практических занятий), лабораторных работ, проектирования, производственной практики.

Активизировалась научная работа студентов. В научных кружках они заслушивали и обсуждали доклады, писали рефераты, занимались и реальными проектами. Так, в 1932 г. группа студентов разработала проект строительства шахты «Наклонная» Сталинского рудоуправления.

С целью повышения уровня знаний будущих абитуриентов при горном институте работало 18 подготовительных курсов. Кроме Сталино, они были открыты также в Щербиновском, Горловском, Штеровском, Енакиевском и других районах.

С целью улучшения быта студентов в горном институте были организованы столовая, парикмахерская и дом отдыха, столовая для аспирантов и преподавателей.

Весной 1932 г. усилиями студентов был заложен Центральный парк культуры и отдыха (сегодня – парк им. Щербакова).

1933

В январе 1933 г. было восстановлено оценивание знаний студентов по балльной системе: отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно и совсем неудовлетворительно.

В 1933-1934 учебном году были восстановлены курсовые экзамены, введена защита курсовых проектов, дипломных работ, осуществлялся контроль за самостоятельной работой студентов.

В 1933 г. впервые прошла защита дипломных проектов студентам металлургического института.

В горном институте было создано проектное бюро, которое выполнило свыше 40 проектов по заказу шахт. В дальнейшем бюро стало самостоятельной проектной организацией Донгипрошахт.

Созданы кафедры механического оборудования металлургических заводов и аналитической химии.

Горный институт занял второе место во Всесоюзном соревновании высших технических учебных заведений страны.

В Донецком металлургическом институте впервые в СССР стали готовить специалистов по механическому оборудованию металлургических заводов.

В 1933-1934 учебном году в Сталино, Макеевке, Енакиево и Алчевске были созданы филиалы металлургического института с заочной формой обучения. С четвертого курса студенты филиалов обучались на дневном отделении.

Одним из перспективных направлений развития промышленности в начале 1930-х годов считалась подземная газификация углей. Попытки в этом направлении впервые были проведены в СССР в 1931 г. Профессор Донецкого углехимического института И. Е. Коробчанский начал заниматься вопросами подземной газификации углей в 1933 г. Результаты проведенных опытов и теоретические расчеты позволили авторскому коллективу во главе с И. Е. Коробчанским предложить принципиально новый способ решения этой проблемы.

В 1933-1934 учебном году в горном институте был создан на общественных началах институт культуры, в состав которого входили три факультета: исторический, литературный и факультет искусства.

1934

В 1934 г. в технических вузах Донецка обучалось 3483 студентов, из них в горном институте 1500, в металлургическом – 1133, углехимическом – 850.

За период 1929-1935 гг. горный институт подготовил для угольной промышленности 1098 специалистов, металлургический и углехимический институты – 458 инженеров.

1 сентября 1934 г. Донецкий металлургический и углехимический институты объединены в один вуз — Донецкий металлургический институт.

Созданы кафедры: электротехники, общей химической технологии, процессов и аппаратов химического производства.

Введены в эксплуатацию: пятиэтажный «Дом коммуны» (ныне 11-й учебный корпус) и четырехэтажное общежитие № 3. Все студенты были обеспечены жильем.

Профессор В. И. Белов на первом Всесоюзном конкурсе научных работ по горному делу получил премию за проект «Зональная газификация угля».

Под руководством профессора И. Е. Коробчанского ученые института разработали проект газификации г. Сталино.

В мае 1934 г. началось строительство опытной станции "Подземгаз". В выполнении этих работ были задействованы студенты, а позже и выпускники института. В результате их усилий была создана совершенно новая отрасль промышленности, не имевшая себе подобной во всем мире, – подземная газификация углей.

В горном институте начали работать курсы повышения квалификации инженеров с отрывом от производства.

ДОНЕЦКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ В 1935- 1941 гг.

1935

26 апреля 1935 г. Совнарком СССР принял постановление о создании на базе Донецкого горного и металлургического институтов единого вуза – Донецкого индустриального института (ДИИ).

Директором индустриального института был назначен Г. М. Димант.

Донецкий индустриальный институт имел 4 факультета: горный, горно-механический, металлургический и углехимический, а также вечернее и заочное (общетехническое) отделение. Подготовка инженеров велась по 12 специальностям.

На дневном отделении института обучалось 3,1 тыс. студентов, на заочном – более 4 тыс.

Введен в эксплуатацию пятый учебный корпус общей площадью 12,4 тыс. м².

В ДИИ состоялись первые защиты диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук. Успешно защитили диссертации В. Г. Гейер, П. С. Кучеров, К. С. Борисенко, П. Я. Таранов и др.

Созданы кафедры: иностранных языков; физики; начертательной геометрии и инженерной графики; металловедения и термической обработки металлов; физической культуры.

В 1935-1936 учебном году студенческие научные кружки, которые были организованы по всем специальностям. На студенческих научных конференциях были обсуждены свыше 100 докладов.

На предприятиях области было создано 28 консультационных пунктов по оказанию методической помощи студентам-заочникам в овладении ими учебных дисциплин вуза.

Ученые института активно изучали и обобщали передовые методы работы, используемые на промышленных предприятиях региона. На основе их анализа разрабатывали предложения и методические рекомендации по совершенствованию техники и технологических процессов на производстве.. Только в 1935 г. было подготовлено 16 брошюр и статей, посвященных новым методам работы.

1936

В годы продолжавшихся в стране политические репрессий, директор института Г. Д. Димант был уволен за «потерю бдительности и неудовлетворительную работу с кадрами»

В конце 1936 г. директором индустриального института был назначен П. В. Филонов, который на этой должности работал до конца 1937 г.

В декабре 1936 г. в Донецке проведена Всесоюзная конференция, на которой обсуждались программы дисциплин горной специальности, разработанных преподавателями индустриального института. Они были утверждены и положены в основу программ горных специальностей всех высших учебных заведений страны.

Научно-технические студенческие кружки были созданы на всех факультетах, в них занимались разработкой актуальных теоретических и производственных проблем более 500 студентов. Некоторые студенческие разработки были внедрены в производство. Так, студент С. Флусс разработал

проект погрузочно-разгрузочной машины, которая отличалась высокими производственными показателями. По распоряжению Наркомата СССР ее производство было поручено Харьковскому заводу «Свет шахтера».

Улучшилась материально-техническая база института. Общая стоимость оборудования лабораторий и кабинетов ДИИ составляла 1,8 млн. рублей.

Под руководством профессора И. Е. Коробчанского реализован проект газификации г. Донецка.

К выполнению научно-исследовательских работ кафедры стали привлекать студентов-отличников старших курсов.

Репрессии 1930-х годов затронули и коллектив кафедр Донецкого индустриального института. Заведующую кафедрой социально-политических дисциплин Т. П. Вольпе обвинили в "контрреволюционной пропаганде". Были уволены и арестованы заведующие и преподаватели кафедры политэкономии, социально-политических дисциплин.

1937

Ректором Донецкого индустриального института назначен выпускник института (1937 г.) – Г. Б. Пронченко. Он работал на этой должности до 1942 г.

При кафедре горнозаводского транспорта создана лаборатория рудничных электровозов, единственная подобная лаборатория среди горных высших учебных заведений СССР.

В институте было организовано массовое соревнование среди студентов и преподавателей, направленное на повышение академической успеваемости студентов, улучшение учебного процесса. Из 1968 студентов ДИИ в нем принимали участие 1773 человек.

В 1937 г. начался поиск "врагов народа" на технических кафедрах. В результате политических репрессий пострадали профессора В. С. Пак, Э. Ф. Меллер и другие.

1938

К 1938 г. улучшился профессорско-преподавательский состав института. В нем работало свыше 200 преподавателей, среди них 1 – доктор наук, 15 профессоров, 16 кандидатов наук, 54 доцента.

В институте было организовано соревнование среди факультетов. Победителем стал металлургический факультет, который получил переходящее Красное знамя.

Создан студенческий ансамбль песни и танца численностью 300 человек.

В 1938 г. (до 1953 г.) Донецкому индустриальному институту присвоено имя Н. С. Хрущева, который учился в горном техникуме.

Для улучшения учебного процесса были разработаны фиксированные учебные программы для специальностей: "Разработка угольных пластовых месторождений", "Горная электромеханика", "Горные машины", "Металлургия черных металлов", "Механическое оборудование металлургических цехов", "Технология пирогенных процессов".

1939

Преподаватели института активно работали над созданием учебников и учебных пособий. В 1939-1940 гг. было опубликовано более 100 учебников. Среди них учебники профессоров В. С. Крыма «Химия твердого тела», С. С. Герчикова «Основы организации производства в каменноугольной промышленности», доцента В. Г. Гейера «Рудничные водоотливные установки» и другие.

Промышленные предприятия региона активно приглашали ученых института для проведения технических экспертиз, консультаций по экономическим, организационным, производственным вопросам. Только за 1939-1940 гг. было проведено 159 консультаций на предприятиях горной промышленности, 72 – на металлургических заводах, 27 – на коксохимических предприятиях. Ученые института провели почти 70 технических экспертиз по заказам предприятий различных отраслей.

За активное участие в создании и развитии новой области промышленности – «Подземная газификация угля» преподаватели и

выпускники индустриального института были награждены правительственными наградами.

Создана кафедра вентиляции и горноспасательного дела, которая преподавала такие дисциплины, как "Рудничная вентиляция и подземные пожары"; "Подземная газификация углей"; "Горноспасательное дело"; "Техника безопасности".

Во Всеукраинском соревновании по стрелковому спорту ДИИ занял третье место.

1940

К 1940 г. существенно укрепилась материально-техническая база института. ДИИ имел 5 учебных корпусов, в которых, кроме аудиторий, функционировали 33 лаборатории и 27 кабинетов.

Значительно пополнила свой фонд библиотека, в которой насчитывалось почти 600 тыс. учебной и научной литературы. Библиотека выписывала 30 иностранных научно-технических журналов.

Открыты новые специальности: геологоразведочное и маркшейдерское дело.

В институте созданы новые структурные подразделения: лаборатория транспорта, электрических машин, промышленная обогатительная фабрика, кабинет сигнализации и связи.

Обновлено оборудование многих лабораторий: физики, электротехники, обогащения полезных ископаемых, рудничного транспорта, горной техники и других учебных помещений.

За период 1935-1940 гг. ДИИ подготовил 3121 инженера различных специальностей.

За этот период 11 аспирантов защитили кандидатские диссертации.

В ДИИ разрабатывалось 110 госбюджетных тем (в 2,5 раза больше, чем в 1935 г.).

В соответствии с постановлением правительства СССР (октябрь 1940 г.) стипендии получали лишь те студенты, которые имели не менее 75% оценок «отлично», а остальные – «хорошо».

ИНСТИТУТ В ГОДЫ ВОЙНЫ (1941-1945 гг.)

1941

В мае 1941 г. общественность Донбасса широко отметила 20-летний юбилей Донецкого индустриального института. За заслуги в подготовке высококвалифицированных инженерно-технических кадров для угольной и других отраслей промышленности ДИИ был награжден орденом Трудового Красного Знамени (первый среди вузов страны), а многие преподаватели – орденами и медалями.

За первые два десятилетия своего существования институт подготовил почти 4300 инженеров.

С началом Великой Отечественной войны студенты индустриального института были мобилизованы на фронт.

Мобилизация студентов проходила в июне-августе 1941 г. В составе первого призыва на фронт были выпускники, которые окончили институт и получили диплом. В августе на борьбу с врагом добровольно ушли студенты второго-четвертого курсов.

Сотни преподавателей и сотрудников институт добровольцами пошли на фронт.

В конце августа почти 1500 студентов, преподавателей и сотрудников института были направлены на строительство оборонительных укреплений.

Преподаватели, студенты и сотрудники института начали переоборудовать два студенческих общежития в госпиталь, создавали истребительные батальоны, в мастерских вуза изготавливали гранаты, мины, бутылки с зажигательной смесью.

В октябре 1941 г. началась эвакуация части студентов, преподавателей, оборудования индустриального института на восток страны.

В ноябре 1941 г. проведено размещение эвакуированных студентов и сотрудников ДИИ в Прокопьевске – центре угольной промышленности Кузбасса.

1942

В феврале начались занятия студентов ДИИ в Прокопьевске.

В обустройстве института на новом месте значительную помощь оказал трест «Прокопьевскуголь» и другие угольные тресты. Они выделили помещение для общежития студентов, комнаты для преподавателей, учебную аппаратуру, приборы.

Несмотря на тяжелые военные условия, в институте продолжалась активная научно-исследовательская работа. По заданию Госкомитета обороны ученые-горняки разрабатывали новые способы повышения добычи угля на шахтах Кузбасса.

Преподаватели химико-технологического факультета исследовали проблемы коксования газового угля при помощи предварительной термической обработки. Ученые института разработали метод термической регенерации серной кислоты. Важную роль в укреплении оборонного потенциала страны сыграли и другие научные разработки ученых вуза.

В марте состоялся первый в эвакуации выпуск 6 инженеров.

В начале нового 1942-1943 учебного года в институте обучалось свыше 400 студентов.

Издан приказ Наркома угольной промышленности СССР о передаче институту оборудования для лабораторий и кабинетов из других вузов страны.

В октябре институту было передано здание, оборудованное для проведения научных исследований.

1943

В апреле 1943 г. ректором Донецкого индустриального института был назначен К. С. Борисенко. Он занимал эту должность до 1952 г.

К началу года занятия со студентами проводили 101 преподаватель, в том числе 6 профессоров и 29 доцентов.

Летом началось строительство в Прокопьевске студенческих общежитий и домов для преподавателей, оборудовались лаборатории и кабинеты. Созданы кабинеты маркшейдерского дела, шахтного строительства, технологии металлов, графики.

Во время оккупации в Донецке гитлеровцы убили более 100 преподавателей и сотрудников индустриального института, а также членов их семей за участие в подпольной антифашистской борьбе. Среди них были доктор технических наук М. О. Никольский, заведующий кафедрой математики доцент С. Ф. Лебедев и другие преподаватели.

8 сентября Донецк был освобожден от захватчиков.

За время оккупации были сожжены и разрушены 14 из 16 учебных корпусов и жилых домов, разграблены 74 лаборатории, геологический музей, учебные кабинеты, библиотека. Полностью разрушен студенческий городок. Общая сумма ущерба, нанесенного институту фашистами, составляла свыше 55 млн. рублей в довоенных ценах.

15 сентября приказом Наркома угольной промышленности СССР в Донецке был открыт филиал индустриального института, поскольку основной состав вуза все еще находился в Прокопьевске.

В октябре 1943 г. в Донецк из Прокопьевска возвратилась группа преподавателей ДИИ для изучения состояния учебно-лабораторной базы вуза и возможности восстановления работы института.

Осенью начались восстановительные работы студентов и преподавателей в разрушенных учебных корпусах и общежитиях.

6 декабря около 700 студентов первого и второго курсов начали занятия в частично восстановленном втором и третьем учебных корпусах.

1944

Весной 1944 г. в Прокопьевске состоялся последний, и самый большой за время пребывания в эвакуации, выпуск инженеров Донецкого индустриального института. Дипломы о высшем образовании получили 26 студентов.

27 апреля 1944 г. бюро Донецкого обкома Компартии Украины приняло решение о первоочередном восстановлении индустриального института.

В мае в ДИИ был создан штаб по восстановлению института.

Летом свыше 650 студентов работали над восстановлением ДИИ. На начало нового учебного года было расчищено от завалов близлежащие территории учебных корпусов, восстановлено 23 аудитории, библиотеку, два общежития, мастерские.

Всего в 1944 г. преподаватели и сотрудники института отработали на восстановительных работах 11633 рабочих дней и выполнили объем строительных работ на 512 тыс. рублей.

Одной из важнейших проблем хозяйственного комплекса региона в послевоенные годы была откачка воды из шахт. В августе в институте для решения этой задачи была создана центральная лаборатория по откачиванию воды из шахт Донбасса, которую возглавил заведующий кафедрой горной механики проф. В. С. Пак.

Значительную помощь в возрождении института оказали центральные и местные органы власти. На восстановление ДИИ правительством было выделено 8.5 млн. рублей. Исполком горсовета предал институту два жилых дома, в которых поселилось 500 студентов. Оказывали помощь также предприятия, шахты.

Действенной поддержкой в восстановлении научной библиотеки института стали тысячи книг и журналов, присланных из вузов Томска, Ленинграда и других учебных заведений страны.

В октябре большая часть преподавателей и студентов индустриального института, которые находились в Кузбассе, возвратились в Донецк.

К ноябрю была восстановлена работа четырех факультетов: горного, горно-механического, металлургического, химико-технологического. На пяти курсах, подготовительном отделении и курсах техников обучалось более 2 тыс. студентов.

Учебный процесс проводили 145 преподавателей, в том числе 9 профессоров, 39 доцентов и кандидатов наук.

1945

Продолжались восстановительные работы в институте. Для развития ДИИ правительство страны выделило 25 млн. рублей.

В мае 1945 г. коллектив ДИИ обратился к жителям Донецка с предложением как можно быстрее восстановить центральную улицу города – улицу Артема. Студенты и преподаватели взяли обязательство восстановить часть улицы, где располагались корпуса института.

Летом 103 студенческие бригады плотников, столяров, штукатуров, маляров работали на восстановлении института.

Всего в 1945 г. коллектив института отработал на восстановительных работах свыше 40,5 тыс. рабочих дней и выполнил строительных работ почти на 1,6 млн. рублей.

Несмотря на тяжелое положение, преподаватели и сотрудники участвовали в военных и послевоенных государственных заимах. В 1945 г. коллектив института отчислил пятинедельный заработок.

В июле 1945г., по решению Наркома угольной промышленности СССР, была создана оперативная группа, в которую входили ученые и ДИИ, по откачиванию воды из шахт Донбасса. За успешную работу члены этой группы были отмечены Государственной премией СССР. Среди них были сотрудники индустриального института – В. Г. Гейер и М. М. Игнатов.

В августе 1945 г. в институте создана под руководством профессора В. С. Пака центральная лаборатория по откачке воды из шахт Донбасса. Лаборатория решала научно-технические задания и осуществляла непосредственное внедрение на шахтах наиболее эффективных методов откачки воды.

По итогам восстановительных работ 25 сотрудников института были награждены медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.».

Уже в 1945 году были оборудованы спортивный зал и 2 спортивные площадки. Зимой 1945 г. были первые массовые спортивные соревнования по гимнастике среди факультетов.

29 января 1945 г. - возобновил работу ученый совет ДИИ.

ВОЗРОЖДЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ИНСТИТУТА (1946-1960 гг.)

1946

В первые послевоенные годы институт находился в чрезвычайно трудном положении. К началу 1946 г. из пяти учебных корпусов в эксплуатации были лишь второй учебный корпус, примерно 70% площади первого и 40% третьего. Дома, в которых жили преподаватели, были разрушены. Из четырех студенческих общежитий действовало только одно.

В условиях реорганизации системы высшего образования в стране, в мае 1946 г. Донецкий индустриальный институт был передан из Министерства угольной промышленности в подчинение Министерства высшего и среднего специального образования УССР, что привело к значительному сокращению объема финансирования вуза: если в 1945 г. институту было выделено 5,8 млн. руб., то в 1947 г. – лишь 2 млн. рублей.

Однако, несмотря на сложности, к началу сентября усилиями студентов, преподавателей и сотрудников института были восстановлены второй учебный корпус, частично – первый и третий. Все это позволило уже осенью 1946 г. организовать учебный процесс в одну смену.

В сентябре 1946-1947 учебного года к занятиям приступили 2310 студентов.

Учебный процесс в институте обеспечивали 217 преподавателей.

Несмотря на тяжелое послевоенное время, слабую материально-техническую базу ученые института проводили серьезную научную работу. В 1946 г. разрабатывались такие важные для промышленности темы, как: «Влияние небольших добавок циркония на свойства стали и чугуна» – на металлургическом факультете, «Состояние и перспективы угольного Донбасса с точки зрения промышленных запасов и технического оснащения» – на горном факультете, «Повышение ресурса коксующегося угля Донбасса» – на химико-технологическом факультете. Актуальные темы разрабатывались и на других факультетах.

В ноябре в третьем учебном корпусе был восстановлен Большой наклонный зал (БНЗ) на 800 мест.

Начала работать студенческая поликлиника, расположенная во втором общежитии.

Преподаватели и сотрудники института отчислили в фонд послевоенного государственного займа 1,3 млн. рублей.

В институте были открыты три столовые для студентов, преподавателей и сотрудников ДИИ, где они по талонам получали трехразовое питание. Сотрудникам института также были выделены за пределами города земельные участки по 2,5 сотки на семью для ведения подсобного хозяйства.

В июне 1946 г. вышел юбилейный номер институтской газеты "За передовую науку".

За большую работу по восстановлению института ДИИ был награжден Почетной грамотой ЦК ВЛКСМ.

Создана кафедра металлургических печей.

Студенты института имели специальную униформу, отличавшую их от студентов других вузов. На форме был вензель, составленный из начальных букв названия института – ДИИ. Такая форма была обязательной до 1954 г.

1947

Состоялся первый выпуск геологов. Среди них был Н. П. Щербак, который позже стал академиком Национальной Академии наук Украины, директором Института геохимии и минералогии Украины.

Прием студентов на новый 1947-1948 учебный год проводился по 14 специальностям на пяти факультетах.

Диплом инженеров в 1947 г. получили 329 выпускников ДИИ.

Улучшились условия работы библиотеки. Если в 1946 г. в институте был один читальный зал на 70 мест, то уже в 1947 г. количество мест увеличилось вдвое. Библиотечный фонд составлял почти 110 тыс. экземпляров книг. Открыт читальный зал для преподавателей, а также филиал библиотеки в студенческом общежитии.

Учебный процесс в институте обеспечивали 338 преподавателей.

Восстановлена работа студенческого научного общества (СНО), которое возглавили профессор В. С. Пак и В. О. Сорокин. В следующем году были проведены две студенческие научные конференции.

В институте создан ансамбль песни и танца, в котором участвовало более 100 студентов. В его состав входили: хоровой коллектив, сольная группа, джаз-оркестр, духовой и струнный оркестр. Создан драматический коллектив.

За успехи в развитии массовой физкультуры и спорта ДИИ награжден грамотой Президиума Верховного Совета УССР.

Впервые в послевоенные годы проходила студенческая спартакиада среди факультетов.

В Большом наклонном зале (в третьем учебном корпусе) установили две киноустановки и студентам по выходным дням бесплатно показывали кинофильмы.

1948

Профессор В. С. Пак избран членом-корреспондентом АН УССР.

В соответствии с постановлением Совета Министров СССР "О мероприятиях по обеспечению угольной промышленности инженерами и техниками и повышению качества их подготовки" в ДИИ были созданы Высшие инженерные и ускоренные курсы по специальностям: подземная разработка месторождений полезных ископаемых, горная электромеханика, горные машины, обогащение полезных ископаемых, промышленно-гражданское строительство, маркшейдерское дело.

На эти курсы принимали специалистов, которые имели среднее техническое или незаконченное высшее образование и стаж работы более пяти лет. Эти курсы функционировали до 1959 г., их окончило более 1900 слушателей.

На базе кафедры горной механики под руководством профессора В. С. Пака создана лаборатория вентиляторов Института горного дела АН УССР.

В 1948-1949 учебном году, в связи с возрастанием количества студентов (до трех тысяч чел.), значительно увеличилась аудиторная

нагрузка преподавателей, отсутствовало необходимое количество аудиторий, мест в общежитиях. Занятия проводились в несколько смен с 8 утра до 12 часов ночи.

Для обеспечения технических школ и ремесленных училищ преподавателями в 1948 г. в институте начали подготовку инженеров-педагогов. Всего по этой специальности было подготовлено почти 300 преподавателей.

В 1948 г. впервые в послевоенное время были проведены две студенческие научные конференции. В дальнейшем студенческие конференции в институте проводились ежегодно.

Возобновлена работа типография института.

1949

В октябре была восстановлена работа вечернего отделения по специальностям: разработка месторождений полезных ископаемых, горная электромеханика, металлургия черных металлов, химическая технология топлива. На каждую специальность было зачислено по 25 студентов.

Постепенно улучшался качественный состав преподавателей. В 1949 г. в институте работало 46 кандидатов наук.

В конце 1950-х гг. с целью укрепления связи обучения с производством в институте на базе учебных мастерских проводились факультативные занятия со студентами по специальностям: токарь, фрезеровщик, сварщик.

К началу 1950-1951 учебного года был полностью восстановлен студенческий городок и третий учебный корпус.

С 1 ноября 1949 г. восстановлена работа вечернего отделения по специальностям: разработка месторождений полезных ископаемых, горная электромеханика, металлургия черных металлов, химическая технология топлива.

По результатам спортивно-массовой работы индустриальный институт получил первую премию ВЦСПС и переходящее Красное знамя.

1950

Улучшилась материально-техническая база института. Если в 1946 г. в вузе было 20 лабораторий, то в 1950 г. – 49, количество аудиторий за этот период возросло с 54 до 94. Многие учебные аудитории и лаборатории были оснащены лучше, чем до войны.

Созданы читальные залы кафедр социально-гуманитарных дисциплин.

Учитывая острый недостаток в Донбассе специалистов по промышленному и гражданскому строительству, в институте был создан строительный факультет, где готовили специалистов для строительной отрасли.

В послевоенные годы в условиях недостатка техники на шахтах, одной из самых острых проблем было ее эффективное использование. Ученые института активно работали в этом направлении. Так, доцент В. К. Медунов создал новую систему динамического торможения и управления шахтными подъемными установками. В 1950 г. эта система была внедрена на более, чем 100 шахтах Донбасса, в результате чего значительно возросли надежность и безопасность работы машин.

Опубликовано одно из первых в горной механике учебных пособий профессоров В. С. Пака и В. Г. Гейера «Рудничные вентиляторные и водоотливные установки». Пособие было опубликовано также в Болгарии, Венгрии, Румынии и Китае.

1 сентября – в индустриальном институте был открыт Студенческий клуб.

Сдано в эксплуатацию общежитие № 3.

К началу 1950-1951 учебного года были полностью восстановлены студенческий городок и третий учебный корпус.

1951

Образована кафедра разведки месторождений полезных ископаемых. Инициатором ее создания был профессор И. Л. Никольский, который руководил кафедрой до 1977 г.

Первым в Донбассе академиком АН УССР избран заведующий кафедрой горной механики, доктор технических наук, профессор В. С. Пак.

Членом-корреспондентом АН УССР избран заведующий кафедрой «Химия и технология топлива», доктор химических наук, профессор И. Э. Коробчанский.

Профессорско-преподавательский состав института насчитывал почти 400 чел., в том числе – 60 кандидатов наук.

Учение институт участвовали в выполнении ряда научных тем, курируемых АН УССР, по строительству Южно-Украинского канала.

Кафедра «Металлургии стали» выполнила работу по ускорению плавления шихты и шлакообразований в мартеновских печах. Это было сделано в творческом содружестве с работниками Сталинского металлургического завода. В результате длительность плавки была сокращена на 10-15 минут, сократились горячие простои печей на ремонт подин.

В март 1951 г. возобновлен выпуск общеинститутской многотиражной газеты "Советский студент".

1 сентября 1951 г. с целью улучшения политико-воспитательной и культурно-массовой работы в ДИИ был создан студенческий клуб.

В институте за 1951 г. было подготовлено: один чемпион УССР, один чемпион Укрсовета добровольного спортивного общества (ДСО) «Наука», шесть чемпионов области и семь – города.

1952

Ректором индустриального института назначен профессор М. А. Богомолов (1952-1968 гг.).

Институт являлся крупнейшим учебным заведением страны, в его структуру входили 6 факультетов, студенты обучались по 16 специальностями. В институте работало около 400 преподавателей, среди

которых 153 человека имели докторские и кандидатские степени. На первый курс было принято почти 1200 человек.

В начале 1950-х годов в институте началась подготовка специалистов для зарубежных стран: Венгрии, Польши, Чехословакии, Болгарии, Китая. Только за 1952-1958 гг. было подготовлено 75 иностранных студентов.

Состоялся первый выпуск инженеров-химиков по специальности "Технология неорганических веществ".

Создана кафедра «Обработка металлов давлением».

Состоялась первая защита дипломных проектов студентов строительного факультета. К защите были представлены 8 дипломных проектов общественных и промышленных предприятий. Среди них квартал жилых многоквартирных домов, механосборочный цех, листопрокатный цех, дворец культуры в г. Сталино и др.

Кафедра «Химическая технология топлива» совместно с кафедрой «Процессы и аппараты» выполнила научную работу по избирательному дроблению углей марки «К» на шахтах Ново-Мушкетовской и 5/6 им. Калинина.

В мае проведена конференция, на которой заслушаны итоги научно-методической работы за 1951 год. Впервые на заседаниях секций по всем докладам выступали оппоненты, что позволяло наиболее полно и справедливо оценить результаты методической работы.

Состоялась IX конференция студенческого научного общества ДИИ.

Студенческое научное общество горного факультета изучили и проанализировали материалы об опыте работы новых горных машин на угольных предприятиях региона. Результаты этой работы обсуждены на студенческой научно-технической конференции

В 1951-1952 учебном году студенческим клубом института было проведено 324 мероприятия, которые посетили 83 тыс. чел. Для студентов прочитаны 32 лекции по общественной и научной тематике.

Создан студенческий самодеятельный театр сатиры и юмора.

Профсоюзная организация строительного факультета совместно с профкомом института организовали поездку в Москву студентов для ознакомления с высотными стройками и жилищным строительством.

В институте действовал университет музыкальной культуры, организованной Сталинской областной филармонией. В лекциях-концертах принимали участие симфонический оркестр филармонии, солисты областного театра оперы и балета.

В институте большое внимание уделялось спорту. На постоянной основе работали такие секции, как: гимнастическая, акробатики, фехтования, баскетбола, легкой атлетики, бокса, штанги и др. Занятия в секциях вели квалифицированные тренеры и преподаватели. В секциях и на факультетах спортом занималось почти 2 тыс. человек.

В течение года в спортивных секциях института подготовлено 3 мастера спорта СССР, 21 перворазрядник, 96 спортсменов второго разряда и 459 третьего разряда.

В феврале в институте были организованы стрелковые соревнования, в которых приняли участие 18 команд. Первое место заняла команда горного факультета.

В мае были подведены итоги конкурса на лучшую стенную газету. Лучшей факультетской газетой была признана стенгазета «Советский химик».

Начата работа по озеленению территории студенческого городка.

1953

В 1953 г. на первый курс принято 1875 человек. Довоенное количество студентов было превзойдено в два раза.

Открыта заочная форма обучения. На первый курс 1953-1954 учебного года принято 300 студентов-заочников.

Кафедра маркшейдерского дела разделена на две самостоятельные кафедры – маркшейдерского дела и геодезии.

Учеными института опубликовано 5 монографий и 69 научных статей.

Создан филиал Донецкого индустриального института в Краматорске, на первый курс которого было зачислено 200 студентов.

В институте впервые для студентов инженерно-педагогической специальности начали преподавать дисциплину «История техники». Особое внимание в курсе уделялось истории создания новейшей техники в горном комбайностроении, проблемам автоматизации угольных шахт, достижениям в других отраслях науки и техники.

Сотрудниками кафедры «Горная механика» в содружестве со специалистами шахта №1 «Щегловка» треста «Красногвардейскуголь» была смонтирована и пущена в эксплуатацию первая в Советском Союзе мощная автоматизированная водоотливная установка главного водоотлива с электродвигателями мощностью в 500 квт.

Кафедра «Металлургии стали» при участии научных работников других кафедр и в содружестве с металлургами завода «Азовсталь» выполнила научно-исследовательскую работу по получению кондиционных фосфат-шлаков для удобрения при работе мартеновских печей на высокофосфористых чугунах. Работа выявила возможность увеличения количества фосфат-шлаков для сельского хозяйства на 8-14 %.

По итогам проверки проведенной Министерством высшего образования Украины кафедра «Горная механика» (зав.кафедрой академик В. С. Пак) признана лучшей в системе горного образования. Она была оснащена новейшей аппаратурой и оборудованием, что позволяло проводить экспериментальные исследования в лабораторных и заводских условиях.

Книжный фонд библиотеки института составлял более 300 тыс. экземпляров книг и журналов. В том числе общественно-политической литературы 50 тыс. экземпляров, художественной – 10 тыс., учебно-методической – 200 тыс. экземпляров. Библиотека на протяжении года получила 175 названий научно-технических литературных журналов, все

центральные республиканские и областные газеты. Библиотека располагала 2 залами на 300 человек.

Совет студенческого научно общества института поддерживал связь и обменивался опытом со студенческими научными обществами Московского госуниверситета, Уральского политехнического института, Московского горного института, Киевского и Грузинского политехнических институтов и другими вузами страны.

Первичная организация ДОСААФ института насчитывала 2400 человек. Студенты изучали стрелковое дело, обучались на курсах радиотелеграфистов и парашютистов. В 1953 г. начали работать курсы водителей автомобилей и школа пилотов.

В университете музыкальной культуры института за учебный год проведено сотрудниками Донецкой областной филармонии 13 лекций, которые посетили 6,5 тыс. студентов. В тематике лекций – творчество великих русских композиторов М. И. Глинки, А. П. Бородина, М. П. Мусоргского и др.

В институте активно развивался спорт. В вузе работало 17 различных секций: бокса, легкой атлетики, волейбола, фехтования, баскетбола и др. В них занималось до 2 тыс. человек.

В феврале состоялись соревнования на первенство города по вольной борьбе, команда борцов института заняла первое место.

Сборная команда боксеров института заняла первое место среди команд высших учебных заведений страны.

1954

Восстановлен, разрушенный во время войны, пятый учебный корпус. В нем были размещены металлургический и строительный факультеты, а также кафедра обогащения полезных ископаемых и рудничного транспорта горно-электромеханического факультета.

Занятия со студентами дневного отделения начали проводиться в одну смену.

На заочном отделении института обучалось более 300 человек.

В Болгарии издана трехтомная монография профессора Д. Н. Оглоблина «Маркшейдерские работы».

Коллектив кафедры «Металлургия стали» в содружестве с работниками Сталинского металлургического завода под руководством доцента С. И. Сапиро успешно выполнил работу по изучению технологии выплавки и разлива кипящей стали для листового железа. Результаты работы дали возможность значительно повысить качество листового железа.

В 1954 г. учеными института защищено 17 кандидатских диссертаций и представлено к защите 4 докторских диссертации. Всего за 1952-1954 гг. преподавателями и научными сотрудниками вуза защищено 5 докторских и 39 кандидатских диссертаций.

В институте было принято новое «Положение о научно-исследовательской работе студентов». Особое внимание акцентировалось на том, что научная работа студентов должна быть тесно связана с учебой и реальной производственной практикой.

В сентябре в Харькове проходил седьмой республиканский смотр студенческих научных работ. Студенческое научное общество института представило на республиканский смотр пять работ, три из которых были награждены премиями.

В мае в институте произошла встреча студентов с артистами Государственного драматического театра им. Моссовета. Неизгладимые впечатления оставили выступления народной артистки СССР, Лауреата Сталинской Премии В. П. Марецкой, народного артиста РСФСР Р. Я. Плятта и других исполнителей.

В мае проведено лично-командное первенство по гимнастике и акробатике, в котором приняли участие 84 спортсмена. В ходе соревнований 35 человек выполнили второй и третий разряд.

В кружках художественной самодеятельности института принимали участие более 200 студентов. Наибольшей популярностью пользовались кружки: хореографический, хоровой, художественного чтения.

В период летних каникул 54 студента института отдыхали в лучших здравницах Кавказа, Крыма, в Одессе. Более 120 чел. отдыхали в Святогорском доме отдыха.

1955

Введен в эксплуатацию пятый учебный корпус, в котором было 28 учебных аудиторий.

Укреплялась учебно-лабораторная база института, многие учебные аудитории, лаборатории пополнились современным оборудованием, приборами. На приобретение лабораторного оборудования и различного инвентаря израсходовано около 500 тыс. руб. Если в 1952 г. лаборатории и кабинеты имели в своем распоряжении оборудования на 9 млн. рублей, то в 1955 г. – почти на 13 млн. рублей.

В 1955 г. на первый курс дневного отделения было принято 1031 чел. На заочное и вечернее отделение (вместе с филиалами в Краматорске и Макеевке) поступило 1115 чел. В этом году окончили институт 926 студентов.

9 научных сотрудников защитили диссертацию на соискание кандидата технических наук, 8 диссертаций подготовлено к защите.

Научно-исследовательская работа ученых института была направлена на оказание практической помощи производству. Коллектив кафедры «Горнозаводская электротехника» в 1955 г. создал новый тип индуктивного высокочувствительного датчика, а также разработал новый тип рельсового искробезопасного датчика типа РИД. Этот датчик значительно повышал безопасность и надежность работы установок СЦБ в угольных шахтах, а также снижал себестоимость этих устройств.

Коллектив кафедры «Горные машины» разработал теорию и на ее основе конструкцию предохранительных элементов к подающим частям новых комбайнов «Донбасс», «Горняк», и УКГМ – 2.

Кафедра «Металлургия чугуна» и научно-техническое общество черной металлургии области в 1955 г. провели научно-техническую конференцию, посвященную вопросам повышения производительности аглофабрик при получении офлюсованных агломератов на криворожских рудах. Особый интерес вызвал доклад на тему «Испытания работы

агломашины на двух эксгаустерах» (доц. Б. М. Носовицкий). В результате этого исследования производительность агломашины №1 Енакиевской аглофабрики повысилась на 11 %.

В 1955 г. было открыто вечернее отделение института в Макеевке, для которого выделено и переоборудовано специальное учебное здание.

Библиотека ДИИ приобрела более 30 тыс. томов учебной и научно-технической литературы.

В марте состоялась 12-я студенческая научно-техническая конференция. Многие студенческие доклады были основаны на анализе конкретных производственных процессов. Например, студенты И. Крапивко и П. Сыромятников провели исследования нового маркшейдерского теодолита и высказали ряд предложений, которые были переданы заводу для улучшения конструкции этого прибора.

В апреле состоялся смотр художественной самодеятельности института, в котором участвовали свыше 200 человек. Особый интерес вызвали выступление хореографического коллектива, оркестра народных инструментов, драматического коллектива.

В декабре состоялась встреча студентов института с писателями Донбасса. С характеристикой современной литературы выступил критик А. В. Квочча. Со своими произведениями ознакомили слушателей прозаик Н. И. Володин и преподаватель института Б. Л. Радевич.

В декабре состоялось городское соревнование борцов, в котором студенты института заняли первые места.

На основе оркестров горного и горно-механического факультетов впервые в Донецке создан джазовый оркестр под руководством студента горного факультета А. Чумака.

1956

В 1956-1957 учебном году на шести факультетах института обучалось по 23 специальностям более 8300 студентов, из них 3700 – на дневном отделении.

С укреплением материально-технической базы института увеличивались объем и тематика научных исследований. Если в 1953 г. в институте выполнялось 18 научно-исследовательских тем, то в 1955 г. – уже 75.

На первый курс 1956-1957 учебного года зачислено свыше 1800 студентов.

С сентября 1956 г Министерством высшего и среднего специального образования СССР принято решение о новом порядке назначения стипендии. Раньше стипендии назначались исключительно по результатам экзаменационной сессии. Их получали студенты, сдавшие экзамены на «хорошо» и «отлично». По новому положению решающее значение также имела успеваемость. Вместе с тем учитывалось и материальное положение студента.

В институте утвержден устав студенческого научного общества (СНО). В уставе сформулированы основные цели общества – содействие организации углубленного изучения студентами учебного материала, а также популяризация знаний среди молодежи.

Создана кафедра строительных конструкций.

В институте при профсоюзном комитете действовала касса взаимопомощи. В ее состав входило около 200 членов профсоюза. За 1955 г. им было выдано 165 долгосрочных ссуд на сумму 95,6 тыс. руб. и 6 безвозвратных ссуд (пособий) на сумму 1300 руб.

В декабре состоялась студенческая научная конференция, на которой было заслушано 78 докладов. Большинство из них носило исследовательский характер.

В институте впервые прошел студенческий фестиваль. Факультеты соревновались в номинациях: хор, сольное выступление, художественное чтение.

Диплом инженера – выпускника ДИИ, получили более 1 тыс. молодых специалистов.

С этого года студенты института в сентябре работали на сельскохозяйственных работах в колхозах. Такая практика продолжалась вплоть до 1990 года. В сентябре 1956 г. студенты института оказали значительную помощь сельскому хозяйству области. На сельскохозяйственных работах в течение месяца было занято 4,5 тыс. студентов. Трудились они в 75 колхозах и 9 совхозах, и выработали около 110 тыс. трудодней.

1957

Созданы научно-исследовательские лаборатории горного давления, регенерации воздуха, автоматизации учебного процесса.

Расширилась тематика хоздоговорных работ. В 1957 г. в институте выполнялись 44 хоздоговорные научно-исследовательские работы на сумму 3261 тыс. рублей.

Все художественные коллективы института были объединены в клуб художественной самодеятельности. Среди его участников был и студент А.Соловьяненко. Позже стал солистом Киевского театра оперы и балета, пел на лучших оперных сценах мира. Его талант отмечен званиями народного артиста, Героя Украины, лауреата Ленинской и Государственной им. Т. Г. Шевченко премий.

В 1957 году был создан клуб художественной самодеятельности, который отважился на постановку силами студентов оперы С. Рахманинова «Алеко».

ДИИ располагал четырьмя учебными корпусами общей площадью 35,4 тыс. м². Здесь размещались 65 лабораторий, 32 учебных кабинета, 2 музея, 2 библиотеки.

На шести дневных факультетах: горном, горно-механическом, шахтостроительно-маркшейдерском, металлургическом, химико-технологическом, строительном, а также на вечернем и заочном обучалось более 8 тысяч студентов (в два раза больше, чем в 1940 году).

Научно-педагогический коллектив института состоял из 370 человек, из них 149 имели ученые звания и степени.

Создана кафедра строительных конструкций.

Объединены в одну кафедры химической технологии топлива и процессов и аппаратов химических производств. Кафедру возглавил проф. М. Д. Кузнецов.

Начато строительство четвертого учебного корпуса и спортзала во дворе первого учебного корпуса.

Институту выделен участок земли в 7 гектаров для строительства спортивного лагеря в г. Славяногорске.

В ДИИ состоялся визит научных работников из Пекинского и Хосрэйского горных институтов (Китай).

Студент металлургического факультета М. Тульманов установил мировой рекорд на точность приземления с парашютом.

1958

В 1958 г. учебный процесс в институте проходил в 150 аудиториях в четырех учебных корпусах.

Укреплялась связь обучения с производством. Широкое распространение получила такая форма подготовки, как прохождения студентами производственной практики на рабочих местах. В 1958-1959 учебном году подобную практику прошли более половины студентов.

Создан электротехнический факультет.

Созданы научно-исследовательские лаборатории: горного давления, регенерации воздуха, автоматизации учебного процесса и кафедры философии и истории КПСС.

В 1958 г. членами студенческого научного общества было около 500 человек.

Впервые в истории института студенты-химики М. Скуратко и В. Горюшкин за свои научные работы получили золотые медали Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

Организован первый студенческий строительный отряд.

В институте организована киностудия «ДИИ-фильм»

1959

Улучшилось материально-техническое оснащение института. Если в 1952 г. стоимость оборудования лабораторий и кабинетов оценивалась

примерно в 9,2 млн. руб., в 1955 г. – в 12,9 млн. руб., то в 1959 г. – уже в 18,7 млн. рублей.

Вечерний факультет института являлся одним из крупнейших факультетов вузов Донбасса. Если в 1956 г. в нем обучалось 306 студентов, то в 1959 г. свыше 900, которые занимались в 33 группах.

Открыты новые специальности: электрификация промышленных предприятий и установок; электрические станции и системы; машины и аппараты химических производств; технология машиностроения.

Создан электротехнический факультет. Первым деканом стал М. Б. Шумяцкий.

С весеннего семестра 1959 г. на горно-механическом факультете началась подготовка инженеров по новой специальности – электрофикация промышленных предприятий.

Созданы общетехнические факультеты ДПИ в городах Горловке и Торезе.

Создана кафедра «Автоматика и телемеханика».

Создано студенческое проектно-конструкторское бюро.

Укреплялись интернациональные связи института. В апреле во время пребывания в институте делегации преподавателей и научных сотрудников Пекинского и Хосрэйского горных институтов (Китай) китайским вузам было передано большое количество методических материалов: учебные планы, программы, инструкции по проектированию и лабораторным работам, а также научная и учебная литература.

В институте создана добровольная народная дружина (ДНД), в которой участвовало более трех тысяч студентов.

В октябре 1959 г в читальном зале первого учебного корпуса была организована выставка книг и журналов ученых вузов Китая, Болгарии, Румынии и Польши, с которыми сотрудничал институт.

Создан на общественных началах Институт культуры, которым руководила Р. И. Ройтблат. Институт состоял из 3 секций: изобразительного искусства, литературный и музыкальный.

В марте состоялась конференция музыкального лектория института. С информацией о музыкальной жизни в области выступил художественный руководитель областной филармонии С. И. Чудновский. На концерте исполнялись произведения Глинки, Мусоргского, Бетховена, Чайковского и других известных авторов.

Осенью 1959 г. был создан студенческий театр эстрадных миниатюр (СТЭН). Одним из создателей, а позже и режиссером был студент металлургического факультета К. Валиц.

ДОНЕЦКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ – МОЩНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТРАНЫ (1960-1992 гг.)

1960

15 мая 1960 г. Совет Министров СССР принял постановление о переименовании ДИИ в Донецкий политехнический институт (ДПИ).

В институте обучалось более 8,5 тыс. студентов по 16 специальностям. На 40 кафедрах работало почти 400 преподавателей, в том числе – 153 докторов и кандидатов наук.

Ежегодно возрастал выпуск молодых специалистов: если в 1954 г. было подготовлено 937 инженеров, то в 1960 г. – почти 1300.

В 1960 году за успешную работу был награжден орденом Ленина ректор М. А. Богомолов.

В 1960 г. в институте разрабатывались 86 госбюджетных тем. Многие научно-исследовательские работы выполнялись совместно с инженерно-техническими сотрудниками промышленных предприятий и отраслевых научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов по единым методикам и планам.

На промышленных предприятиях созданы экспериментальные участки и оборудование, на которых происходили проверку теоретических разработок ученых и апробирование вновь созданных опытных образцов машин, аппаратуры.

Ученые института активно участвуют в различных научных форумах. В 1960 г. с научными докладами и сообщениями они выступили на 34 конференциях и совещаниях.

Профессор Д. М. Оглоблин выступил с докладом о результатах работы ученых института по исследованию смещения горных пород на международном конгрессе в Германии.

Начало работать студенческое проектно-конструкторское бюро, которое по договорам с шахтами, промышленными предприятиями разрабатывали конкретные производственные проекты. В 1960 г. более 150 студентов участвовали в выполнении хоздоговорной тематики.

В группах художественной самодеятельности института занималось более 200 студентов, из них почти 50 человек – в СТЭМе.

Филиал ДПИ в Краматорске преобразован в самостоятельный вуз – Краматорский индустриальный институт.

Создана кафедра "Автоматика и телемеханика".

В мае 1960 г. на кафедре маркшейдерского дела был проведен семинар по новой технике маркшейдерского дела. В работе семинара приняли участие 217 руководящих работников маркшейдерской службы, горных предприятий от 40 совнархозов страны. (Из Донбасса, Кривого Рога, Кузбасса, Армении, Грузии и др. регионов). В семинаре участвовали также представители маркшейдеров Китайской Народной республики.

В институте с 1960 г. начал действовать Совет Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) В институтской организации состояло более 50 членов. Многие из них уже имели авторское свидетельство на изобретение. Среди них профессора Л. А. Сорокин, Р. М. Лейбл, И. Е. Брайнин.

В декабре участники СТЭМА студенческого театра эстрады и миниатюр показали свое первое представление: «Ба, знакомые все лица!» Наиболее удачным по замыслу и исполнению была опера «Производственное совещание».

Донецкий политехнический институт в мае отметил 40-летие со дня создания. За эти годы подготовлено более 16 тысяч инженеров.

В связи с 40-летием ДПИ двадцать преподавателей института награждены правительственными орденами и медалями.

В результате теоретических и экспериментальных исследований, проведенных на кафедре горной механики, создана всасывающее устройство, позволяющее значительно улучшить работу гидротранспортной установки шахт. Устройство УВ-1 было успешно испытано как в лабораторных, так и в шахтных условиях. Опытный образец, установленный на гидроучастке шахты №3 «Ново-Гродовка», треста «Селидовуголь» обеспечил стабильную и надежную работу гидротранспортной системы шахты.

Научными сотрудниками института совместно с инженерно-техническими работниками шахты №40 «Кураховка» треста «Селидовуголь» была предложена новая система разработки длинными столбами по падению с выемкой угля спаренными лавами по восстанию. В результате среднесуточная добыча в спаренных лавах возросла на 224 тонны. Производительность труда рабочего в лаве повысилась на 1,5-2 т, а себестоимость 1 т угля уменьшилась на 50 коп.

В начале 1960-х гг. руководством государства начали осуществляться меры по укреплению связи высшей школы и производства. Среди первокурсников института 805 студентов имели производственный стаж, 360 – были направлены на обучение предприятиями города и области.

Научной работой в институте занимались более 6 тыс. студентов.

Члены студенческого проектно-конструкторского бюро (134 чел.) выполнили реальные научно-технические разработки на сумму 25 тыс. руб.

Состоялся первый выпуск инженеров-электромехаников по специальности «Электрификация промышленных предприятий».

Создан общетехнический факультет ДПИ в г. Енакиево.

Введен в эксплуатацию 4-й лабораторный корпус.

Студент В. Килимник (ГЭМФ) награжден золотой медалью Министерства высшего и среднего специального образования СССР за лучшую студенческую научную работу.

Студент Ю. Ратников стал чемпионом Украины по подводному плаванию.

1962

В институте создан первый среди вузов Донбасса вычислительный центр. Для него была приобретена уникальная для того времени вычислительная машина «Минск-12».

В институте работали 7 докторов и 145 кандидатов наук.

Учеными института разрабатывалось 160 научных тем: 92 темы выполнены по заказу промышленных предприятий.

Коллективы кафедр горного профиля оказывали систематическую помощь шахтам. Так, на шахте им. Абакумова были проведены научные исследования, в частности, по вопросам устойчивости подготовительных выработок, механизации выемки и крепления очистных забоев. На шахте «Южная» треста «Дзержинскуголь» смонтирована опытно-промышленная установка по гидроподъему водно-угольной смеси с большой глубины с помощью эрлифтов.

На шахтах Донбасса успешно проведены промышленные испытания аппаратуры автоматических подстанций шахтных электровозов. Авторы аппаратуры доценты Н. И. Колосков, Д. П. Пампура, а также ассистент И. Т. Сидоренко. Этому успеху предшествовал многолетний труд по упрощению ими же самими созданных схем, выделение уязвимых узлов, поисков первопричин неполадок. Все это обеспечило более надежную работу основных агрегатов.

Научные сотрудники кафедры химико-технологического факультета в содружестве с инженерами заводов Донбасса провели ряд интересных исследований, закончившихся созданием конструкций новых аппаратов, приборов и устройств. Так, совместно с инженерно-техническими работниками Макеевского, Рутченковского и Донецкого коксохимических заводов создана новая конструкция аппарата непрерывного действия для сушки сыпучих материалов. Такие сушки успешно использовались на 5 заводах. Они обеспечивали высокое качество продукта при значительном снижении эксплуатационных и капитальных затрат.

На Донецком металлургическом заводе по чертежам кафедры металлургии чугуна была построена опытная полупромышленная печь с кипящим слоем для магнитизирующего обжига кварцита, т.е. перевода руды из немагнитного состояния в магнитное. Магнитное обогащение обожженных руд позволило повысить содержание железа, что по расчетным данным экономит до 8 руб. на тонну чугуна.

В 1962 г. Госгортехиздатом СССР издана книга «Горная механика», написанная доцентами института А. Г. Боруменским, В. С. Дулиным, Н. М. Русановым. и членом-корр. АН УССР К. С. Борисенко. Книга рекомендована Министерством высшего и среднего специального образования СССР в качестве учебного пособия для студентов горных вузов страны.

В ДПИ обучалось 59 зарубежных граждан из Болгарии, Вьетнама, Кубы и Монголии.

В ноябре 1962 г. на факультете культуры создана секция современной поэзии. На первом занятии секции слушатели ознакомились с грамзаписями стихов Н. Асеева, К. Симонова, Е. Евтушенко, Р. Рождественского и др. современных авторов.

В институтском Студенческом театре эстрады и миниатюр (СТЭМ) был создан Клуб веселых и находчивых (КВН).

1963

Укрепилась материальная база института. В институте к началу 1963 г. было 4 учебных корпуса и 1 лабораторный, 14 предметных кабинетов, 89 лабораторий, 2 музея, в библиотеке насчитывалось около 700 тыс. томов.

В институте обучалось свыше 14 тыс. студентов, две трети из них занимались по вечерней и заочной системе.

В ДПИ на 43 кафедрах работали 550 преподавателей.

В 1962 г. разработано 160 научных тем, из них 92 темы выполнены по заказу промышленности, 74 научных работ ученые института передали шахтам, заводам, стройкам.

На кафедре горных машин установлен уникальный, единственный в СССР, стенд для комплексных исследований конвейеров под нагрузкой.

Научной работой занимались более 8,5 тыс. студентов.

К концу 1963 г. на кафедре горнозаводского транспорта завершилась установка уникального, единственного в Советском Союзе, стенда для комплексных исследований конвейеров под нагрузкой. Этот стенд, изготовленный в соответствии с хозяйственной тематикой кафедры, позволил в широком диапазоне менять параметры исследуемых участков. Стенд был оснащен современной измерительной аппаратурой. Он использовался не только для научных исследований, но и для учебных занятий со студентами.

В 1960 г. кафедрой химической технологии топлива, процессов и аппаратов совместно с Макеевским коксохимическим заводом было начато проектирование, а затем и строительство установки для сушки очищенного угля в кипящем слое. В июле 1963 г. сушилка была принята в постоянную промышленную эксплуатацию. Это была первая в Советском Союзе промышленная установка такого типа для сушки углей. Производительность ее по углю составляла 150-200 т в час. Благодаря внедрению сушильной установки завод получил возможность улучшить работу коксовых и химических цехов, повысить качество продукции. Материалы по сушильной установке экспонировались в 1963 г. на ВДНХ.

ДПИ занял первое место в областном смотре-конкурсе на лучшую постановку организационно-массовой и спортивной работы.

Среди студенческих групп организовано соревнование по воспитанию «молодых строителей коммунизма».

Команда шахматистов института заняла первое место в командном первенстве вузов Донецкой области.

1964

Создан общетехнический факультет ДПИ в г. Макеевке.

Институт поддерживал связи с 67 предприятиями страны, координировал работу с 26 академическими и отраслевыми научно-исследовательскими институтами УССР и СССР.

Создана научно-исследовательская лаборатория гидроподъема.

В ДПИ обучалось 13 тыс. студентов по 26 специальностям.

Из состава кафедры "Рудничная вентиляция" выделена кафедра "Охрана труда и горноспасательное дело" (зав. кафедрой проф. В. Я. Балтайтис).

Приказом Министерства высшего и среднего специального образования Украины кафедре "Техника и горноспасательное дело" присвоено имя И. М. Пугача – первого ректора института.

В издательстве «Недра» вышел научно-технический сборник «Маркшейдерское дело в социалистических странах» под общей редакцией зав. кафедрой маркшейдерии проф. Д. Н. Оглоблина и директора ВНИМИ А. Н. Омельченко. В сборнике опубликованы статьи ученых Венгрии, ГДР, Польши, СССР, Чехословакии, Румынии, Болгарии по вопросам методики и техники маркшейдерских работ, механики горных пород, маркшейдерского приборостроения.

В мае проведена общеинститутская научно-техническая студенческая конференция. В ней приняли участие более 120 студентов, заслушано почти 100 докладов.

22 февраля 1964 г. вышел в свет 500-й номер газеты «Советский студент».

В зале студенческого клуба состоялся вечер, посвященный Т. Г. Шевченко. На нем присутствовали донецкие писатели А. Клочья, П. Бадебура, Д. Оникович и Б. Радевич.

23 мая в большом актовом зале впервые проходил институтский весенний бал и заключительный концерт смотра художественной самодеятельности института.

В сентябре впервые для студентов-заочников была проведена в начале семестра установочная сессия. На сессии присутствовали около 700 студентов, которым были прочитаны лекции по основным разделам курсов, даны методические рекомендации по самостоятельному изучению дисциплин, предусмотренных учебным планом.

1965

Горно-механический факультет был разделен на два факультета: горно-электромеханический и механический.

В 1965 г. в институте разрабатывалось 189 научно-исследовательских тем, из них: по госбюджету – 80, по хоздоговорам – 109. Полностью или

частично внедрены 48 договорных и 8 госбюджетных работ. Фактическая экономия средств, по подсчетам предприятий, где эти работы внедрены, составила 1,4 млн. руб.

Впервые был проведен набор студентов по специальности «Вычислительная техника».

Открыт санаторий-профилакторий на базе общежития №4, в котором ежегодно получали квалифицированную медпомощь и оздоровление свыше 1500 студентов.

Создан учебно-методический центр ДПИ под руководством проректора по учебной работе доц. С. А. Жеданова.

В ДПИ проходил Всесоюзный семинар маркшейдеров.

Профессору Д. М. Оглоблину присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники»

Библиотека ДПИ получила в третьем учебном корпусе новые помещения общей площадью 1700 м².

Впервые состоялись конференции аспирантов и молодых специалистов на иностранных языках.

Институт культуры был реорганизован в университет, а секции получили статус факультетов.

В январе в институте был организован межкафедральный философский семинар, объединивший кафедры физики, общей химии, теоретической механики и математики. Цель работы семинара – более глубокое знакомство с философскими проблемами современной науки, повышение философской культуры научных сотрудников, осуществление тесной связи кафедры философии с общетеоретическими кафедрами.

13 апреля в большом актовом зале проходила пресс-конференция, посвященная предстоящей поездке строительного отряда института на целину. Было укомплектовано 6 студенческих отрядов общей численностью 200 чел. которые должны были работать в Кустанайской области.

В марте в Москве проходила Всесоюзное первенство студенческого общества «Буревестник» по акробатике. Студент второго курса химико-технологического факультета Ю. Карнаух и первокурсник вечернего факультета А. Демидов завоевали первое место среди мужских пар.

1966

ДПИ отметил 45-летие со дня создания.

В институте училось свыше 16000 студентов, учебный процесс проводили более 700 преподавателей, среди них 14 профессоров и 168 доцентов.

Создан Красноармейский филиал ДПИ с двумя факультетами: общетехническим и вечерним.

Сдана в эксплуатацию высотная пристройка к третьему учебному корпусу.

ДПИ награжден памятной медалью «1000 лет Польши» за плодотворное сотрудничество с ПНР.

Заключен договор о сотрудничестве с Оставским горно-металлургическим институтом (Чехословакия).

В марте состоялось заседание совета СНО института, утверждено положение о проведении конкурса на лучшую студенческую научную работу.

В 1966 г. в строй действующих вошла гидрошахта №2 «Красноармейская» с производственной мощностью 1,2 млн. т угля в год. Здесь впервые в мире осуществлен одноступенчатый эрлифтный подъем пульпы и элементы комплексной автоматизации гидросистемы. Над решением этих вопросов трудился коллектив кафедры горной механики и отраслевой лаборатории.

Для оказания помощи молодым преподавателям в институте был создан методический совет, на котором ежемесячно обсуждались доклады по вопросам педагогики, этике педагогического процесса, организации воспитательной работы.

В мае в институте побывала группа преподавателей и научных сотрудников Магдебургской высшей школы, которые ознакомились с организацией учебно-воспитательной работой, подписали договор о сотрудничестве между вузами.

В сентябре институт посетила большая группа преподавателей Силезского политехнического института (Польша). Достигнута договоренность об установлении дружеских контактов между вузами.

В декабре институт посетила молодежная делегация из Чехословакии. Члены делегации ознакомились с организацией учебно-методической и воспитательной работы, обменялись опытом работы молодежных и профсоюзных организаций.

2 апреля в институте состоялся концерт заслуженного артиста РСФСР Лауреата конкурса чтецов В. Сомова «Испания в моем сердце».

1967

За годы существования института подготовлено более 27000 специалистов. Свыше 60 % инженеров угольной промышленности Донбасса – выпускники ДИИ-ДПИ.

Шахтостроительный факультет реорганизован в геолого-маркшейдерский.

ДПИ сотрудничал с 85 промышленными предприятиями.

Начала работать первая в мировой практике гидрошахта (Красноармейская № 2) с эрлифтным подъемом угольной пульпы, спроектированная и построенная по научным разработкам преподавателей и сотрудников кафедры горной механики и лаборатории гидроподъема ДПИ.

С целью повышения квалификации молодых преподавателей был создан постоянно действующий психолого-педагогический семинар.

Завершено строительство студенческого общежития № 5.

Сдан в эксплуатацию плавательный бассейн ДПИ.

На торжественном собрании коллективу ДПИ, как победителю соревнования среди вузов области, было вручено Красное Знамя Донецкого обкома партии, Донецкого облисполкома и облсовпрофа за успехи в деле подготовки инженерных кадров и достижения в научно-исследовательской деятельности.

В ДПИ прошла всеукраинская конференция по горному делу.

На базе кафедры начертательной геометрии и инженерной графики создан факультет повышения квалификации преподавателей черчения техникумов Украины.

Подготовлен рукописный альманах «Поэзия в ДПИ».

1968

Ректором Донецкого политехнического института избран кандидат технических наук, профессор Г. В. Малеев (1968-1989 гг.).

Заложен корпус химико-технологического факультета.

Проректору по научной работе профессору В. Г. Гейеру присуждено звание «Заслуженный деятель науки и техники СССР».

Подписан договор о сотрудничестве с Магдебургской высшей технической школой им. Отто фон Герике.

В течение года учеными института было подано более 170 заявок на изобретения, получено 81 авторское свидетельство.

Впервые студенты института (48 чел.) проходили производственную практику за границей: в ГДР, Польше и Чехословакии.

Студенты ДПИ участвовали в 5 международных, 11 общесоюзных, 43 республиканских и 185 областных соревнованиях.

Главный комитет ВДНХ СССР наградил проекты студенческого проектно-конструкторского бюро ДПИ Почетным дипломом.

Введена традиция посвящения первокурсников в студенты ДПИ в Донецком театре оперы и балета.

В декабре в БАЗе прошел торжественный вечер, посвященный 25-летию начала занятий в ДПИ после освобождения от фашистской оккупации.

1969

Созданы инженерно-экономический и вечерний электротехнический факультеты.

В институте открыт первый в Украине учебный телецентр, который превратился в центр внедрения технических средств в учебный процесс. Его инициатором и создателем был проректор по учебной работе А. С. Жеданов.

В 1969-1970 учебном году было издано 5 учебников, подготовлено к печати 9, опубликовано 300 учебно-методических пособий.

Открыто дневное отделение по подготовке инженеров автомобильного транспорта в Горловском общетехническом факультете ДПИ.

Создано подготовительное отделение для абитуриентов ДПИ.

Сдан в эксплуатацию 6-й учебный корпус, где разместился механический факультет.

Начала работать студенческая столовая «Бодрость» на 515 мест с диетическим залом.

Открыт комбинат бытового обслуживания студентов ДПИ на территории студенческого городка.

По результатам смотра-конкурса «На лучшую организацию работы, быта и отдыха студентов» ДПИ занял первое место среди вузов Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

В ДПИ училось 113 иностранных студентов из 15 государств.

Общество "Знание" ДПИ награждено грамотой Всесоюзного общества "Знание".

Заведующему кафедрой "Обработка металлов давлением" профессору В. М. Клименко присвоено почетное звание "Заслуженный деятель науки и техники".

Делегатами 1-го Всеукраинского слета студентов избраны Н. Скорынин, Ю. Залещенко, О. Куц, В. Благовещенский.

В газете "Советский студент" в марте появился первый выпуск юмористической страницы "Рожки и ножки".

1970

Институт стал крупнейшим в регионе центром подготовки квалифицированных инженеров. Численность студентов в 1970 г. возросла в сравнении с 1960 г. в 2,5 раза и составляла более 22 тыс. человек, из них более 8,3 тыс. обучались на дневном отделении. На 74 кафедрах осуществлялась подготовка инженеров по 30 специальностям.

Научные исследования института развивались в тесной связи с промышленностью. В 1970 г. учеными института выполнено 176 хозяйственных и 124 госбюджетных темы, годовой эффект от которых составил 9.5 млн. руб.

ДПИ – один из первых вузов в Украине, который начал использовать в учебном процессе электронно-вычислительные машины. В 1970 г. в институте была создана аудитория, оборудованная машинами «КИСИ – 1».

Сотрудники кафедры «Теоретические основы электроники и вычислительные машины» создали комплекс автоматического контроля текущей успеваемости студентов «Кактус».

Ректору ДПИ профессору Г. В. Малееву присвоено звание "Заслуженный работник высшей школы УССР". Созданы деканат по обучению иностранных граждан (декан В. И. Стрельников), кафедра русского языка как иностранного и отдел внешних связей.

Разработка студенческого проектно-конструкторского бюро отмечена Дипломом 1-й степени на ВДНХ СССР в Москве.

Создан музей истории института. Его экспонаты отражали основные этапы становления и развития первого высшего учебного заведения Донбасса.

ЦК Компартии Украины, Президиум Верховного Совета УССР, Совет Министров УССР и Украинский республиканский совет профсоюзов наградили ДПИ Почетной грамотой за достижение высоких показателей в социалистическом соревновании.

В ДПИ обучались 113 иностранных студентов из 15 государств.

Введена новая форма учета успеваемости студентов – аттестация.

Студент химико-технологического факультета А. Гусаков занял первое место во Всесоюзном конкурсе студенческих научных работ по естественным и техническим наукам.

На инженерно-экономическом факультете произошла встреча редактора журнала «Донбасс» поэта В. Соколова и старшего преподавателя кафедры английского языка института, члена Союза писателей СССР Б. Радевича со студентами-экономистами. Гости читали свои новые произведения.

30 октября 1970 г. любители живописи слушали в большом актовом зале лекцию старшего научного сотрудника Эрмитажа (Ленинград) Л. М. Горбуновой, которая рассказала о выдающихся художниках эпохи Возрождения – Леонардо да Винчи и Рафаэле Санти.

1971

В ДПИ обучалось более 22тыс. студентов по 30 специальностям. На 72 кафедрах работали свыше 1000 преподавателей, в том числе 23 профессора, 278 доцентов.

Ректор института Г. В. Малеев награжден орденом Ленина.

На базе Горловского общетехнического факультета создан Горловский филиал ДПИ с факультетами: "Автомобильный транспорт", "Автомобильные дороги", вечерний, общетехнический.

В эксплуатацию введен легкоатлетический манеж – самый большой в Украине.

Создана кафедра физики горных пород и геомеханики.

В июле в г. Гавиржов (Чехословакия) состоялась IV Международная конференция специалистов по ремонту горных машин и оборудования. В ней участвовали специалисты из ГДР, ФРГ, Польши, Венгрии, Румынии и других стран. В конференции принимала делегация института во главе зав. кафедрой детали машин проф. А. Симоновым.

На базе кафедр электротехнического факультета создан энергетический факультет.

В октябре в институте пребывала делегация во главе с ректором Остравского горно-металлургического института (Чехословакия) Гайкр Олрджих. Цель приезда – заключение нового договора и согласование рабочего плана сотрудничества.

За достигнутые успехи в подготовке специалистов для народного хозяйства, развитие научных исследований и в связи с 50-летием со дня образования ДПИ награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета УССР.

Научно-техническая библиотека ДПИ получила Диплом победителя во Всесоюзном смотре библиотек.

В мае в институте состоялся вечер интернациональной дружбы, в котором участвовали советские и немецкие студенты, обучающиеся в ДПИ.

В институте состоялась выставка, посвященная 90-летию одного из крупнейших художников современности Пабло Пикассо. Этому событию была посвящена выставка репродукций его работ, экспонировавшаяся в помещении университета культуры.

В 1971 г. начал работу Интернациональный совет, задачей которого являлась организация воспитательной работы с иностранными студентами, обучающимися в ДПИ.

1972

Макеевский филиал ДПИ преобразован в самостоятельный вуз – Макеевский инженерно-строительный институт

На базе электротехнического факультета создан факультет вычислительной техники и автоматизированных систем управления.

На базе институтского телецентра была проведена Всесоюзная научно-методическая конференция, посвященная вопросам использования в учебном процессе технических средств и новых методов обучения.

В марте 1972 г. в институте проходил республиканский семинар по ученому телевидению. В нем участвовали представителей вузов Киева, Харькова, Львова, Днепропетровска и др. городов. Всего было заслушано 26

докладов. Семинар был проведен с целью обобщения и распространения положительного опыта организации учебного телевидения, накопленного в вузах Украины.

Открыта новая специальность "Промышленная теплотехника".

Министерство высшего и среднего специального образования Украины наградило грамотами заведующих кафедрами профессоров М. А. Богомолова, В. Г. Гейера, А. Л. Симонова.

За заслуги в повышении эффективности общественного производства и активное участие в работе научно-технических обществ Указом Президиума Верховного Совета УССР от 20 ноября 1972 г. зав. кафедрой рудничной вентиляции проф. Б.И. Медведев награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Украинской ССР.

Укреплялись международные связи института. Основными формами сотрудничества с зарубежными вузами были обмен специалистами, изучение опыта научно-воспитательной работы, обучение в аспирантуре, чтение лекций, проведение совместных научных исследований. За 1971-1972 уч. год в зарубежных вузах побывали 25 сотрудников института.

Решением Донецкого областного совета профсоюзов лучшим студенческим общежитием области признано общежитие № 5 ДПИ.

Введена в эксплуатацию новая станция АТС ДПИ с трехзначными номерами.

В апреле проходила XII спартакиада областного совета СДСО «Буревестник» по гандболу. Политехники одержали первое место.

В октябре в большом актовом зале состоялась первая лекция из цикла «Крупнейшие музеи мира». Она была посвящена знаменитому французскому музею – Лувру. Научный сотрудник Эрмитажа Н. В. Бродская рассказала о возникновении музея, о художественных сокровищах, которые там хранятся.

1973

Введен в эксплуатацию учебный корпус химико-технологического факультета.

Завершено строительство общежития № 9.

В мае был проведен научно-технический семинар бывших студентов геолого-маркшейдерского факультета по новой технике маркшейдерского дела. В нем участвовали выпускники вуза, которые работали на предприятиях Урала, Якутии, Караганды, Кузбасса и других угольных регионов страны.

В сентябре в г. Острава (Чехословакия) проходила международная конференция по вопросам надежности безопасности и долговечности машин и оборудования – «ИНМАСЕК». Наш институт представлял зав. кафедрой деталей машин проф. А. Л. Симонов.

Подписан договор о научно-техническом сотрудничестве с институтом Шленская Политехника (Польша).

Горно-электромеханический факультет занимал одно из ведущих мест в институте в проведении научно-исследовательской работы. В 1973 г. на факультете проводились исследования по 48 хоздоговорным темам на общую сумму около 0,6 млн. руб. Результаты 19 из них были внедрены или переданы проектно-конструкторским и исследовательским организациям. Общий годовой экономический эффект от внедрения составил 1,8 млн. руб.

Введен в эксплуатацию учебный корпус химико-технологического факультета общей площадью 9,6 тыс.м².

Введена в эксплуатацию проблемная лаборатория кафедры электрометаллургии стали и ферросплавов общей площадью 1050 кв. метров.

ДПИ стал инициатором всеукраинского движения "За высокую честь советского студента".

Министерство высшего и среднего специального образования СССР наградило знаком "За отличные успехи в работе" Г. В. Малеева, В. Н. Маценко, К. И. Чебаненко, С. А. Жеданова, Н. П. Беспалова, К. И. Москалец, К. Б. Шульгина.

ДПИ награжден знаменем Магдебургского окружка Союза свободной немецкой молодежи за лучшую организацию интернационального воспитания и укрепления международных связей.

Студент ГЭМФ В.Александров представлял студенчество Донбасса на Всемирном фестивале молодежи в Берлине.

Летом 1973 года 27 студенческих отрядов общей численностью 1075 человек работали в Тюмени, Калмыкии, на Камчатке. По результатам работы ССО ДПИ награжден Переходящим Красным Знаменем Донецкого обкома комсомола.

Впервые в институте проведен конкурс театрального искусства, в котором участвовали 8 факультетов.

Сборная мужская и женская команда института заняли первые места в зональных соревнованиях и приняли участие в финале третьей Политехниаде СССР по баскетболу, где мужская команда стала чемпионом СССР.

1974

По результатам смотра-конкурса на лучшую организацию работы, быта и отдыха студентов ДПИ занял первое место в Украине.

Создана проблемная научно-исследовательская лаборатория специальной электрометаллургии по научному направлению «Разработка теоретических основ технологии производства высококачественных сталей методами специальной электрометаллургии».

Создана кафедра «Прикладная математика».

В июне институт впервые выпустил 50 специалистов по автоматизированным системам управления производством (АСУ) Выпускники были направлены на предприятия Донецка, Днепропетровска, Одессы, Куйбышева, Николаева, Магнитогорска.

В июне 1974 г. институт посетили американские специалисты по гидравлической добыче и транспортировке угля во главе с вице-президентом фирмы «Кайзер Стил» Р. Хирсом. Они интересовались эрлифтным подъемом, системами автоматизации и, в частности, автоматической системой управления углесосами. Американская делегация ознакомилась с работами отраслевой лаборатории гидроподъема и комплексной автоматизации гидрошахт, которой руководил проф. В. Г. Гейер.

Укреплялись международные связи института. Только в 1974 г. в зарубежные вузы выезжали 23 сотрудника института. Наш институт принял 21 иностранного специалиста.

При кафедре философии создана лаборатория социально-психологических исследований.

Студенческая команда ДПИ по шахматам стала чемпионом Украины.

Студенческий театр института был признан лучшим в Донецкой области.

По результатам двухгодичного Всесоюзного смотра-конкурса на лучшую организацию научной работы студентов Почетными дипломами Министерства высшего и среднего специального образования СССР награждены декан горно-электромеханического факультета Н. Д. Оглоблин и зав. кафедрой горнозаводского транспорта проф. И. Г. Штокман.

Студенческая столовая ДПИ "Бодрость" заняла первое место в Украине по организации питания студентов.

Студенты ДПИ первыми в Украине создали коммунистический строительный отряд. Все деньги, заработанные его бойцами, передали в Фонд мира.

Студенческая команда ДПИ по шахматам стала чемпионом Украины и заняла четвертое место среди вузов СССР.

В институте широкое развитие получили студенческие строительные отряды, которые проводили большую работу по благоустройству городов и сел, строительстве учебных корпусов, общежитий. По итогам республиканских соревнований по общественно-полезному труду институт в числе 10 других вузов Украины признан победителем и награжден Переходящим Красным Знаменем ЦК ЛКСМУ, Укрсовпрофа, с вручением денежной премии в размере 1000 рублей.

Главный комитет ВДНХ СССР наградила ДПИ Дипломом 1-й степени за разработку учебной замкнутой телевизионной системы и методики ее использования.

Институт тесно сотрудничал с научно-исследовательскими структурами страны. В 1975 г. 42% научных работ выполнялись совместно с другими научно-исследовательскими организациями.

ДПИ награжден золотой медалью Остравского горно-металлургического института (Чехословакия) за многолетнее плодотворное сотрудничество в общественной и научной сферах.

В общежитии № 2 ДПИ открыт интерклуб. Здесь работала молодежная организация, которая объединяла студенчество ДПИ.

В этом году ДПИ посетил президент АН Украины Б. Э. Патон.

Научные сотрудники института получили один патент и 90 свидетельств за изобретения.

В институте успешно работало подготовительное отделение. В 1975 г. его слушателями были 475 человек. Основу слушателей составляли рабочие, бывшие военнослужащие.

С 1 сентября 1975 г. на всех выпускающих кафедрах научно-исследовательскую работу студентов включили в учебный план (140-200 час.) в зависимости от специальности. На не выпускающих кафедрах, при выполнении студентами лабораторных и расчетно-графических заданий, курсовых проектов, предусматривалось проведения ими научных исследований.

В 1975 г. каждый второй политехник участвовал в научных исследованиях. Из 732 работ участвовавших в Республиканских и Всесоюзных конкурсах 105 награждено дипломами, 6 медалями. На Всесоюзный конкурс было направлено 76 работ.

В 1975 г. институт окончили 47 представителей ГДР, Вьетнама, Кубы, Алжира, Палистины и др. стран. 16 студентов – иностранцев получили дипломы с отличием, 2 выпускников палистинец Комсие Басим и нигериец Удоэпо Санди Джексон кафедрой вычислительной техники и ученым советом факультета рекомендованы в аспирантуру.

В институте состоялся Всесоюзный семинар-совещание «Газы в металлах». Было заслушано и обсуждено более 130 докладов.

В ДПИ введен почетный знак "Отличник СНО ДПИ".

На кафедрах физики и электрометаллургии стали состояться Всесоюзная конференция по проблемам водорода в металлах электрошлакового переплава.

В ДПИ проходил семинар проректоров вузов Украины, организованный Министерством высшего и специального образования Украины.

27 ноября 1975 г. вышел 1000-й номер газеты "Советский студент".

Команда тяжелоатлетов ДПИ заняла 2 место в чемпионате спортивных клубов Украины по тяжелой атлетик.

24 сентября в университете культуры лекцией «Основные этапы советского изобразительного искусства» был открыт новый цикл Государственного Русского музея (г. Ленинград) – «Художники – лауреаты Ленинской премии». Старший научный сотрудник музея А. В. Губарев рассказал об основных направлениях советского изобразительного искусства.

1976

Открыты филиалы кафедр: «Рудничные и гидропневматические установки и гидравлика» – на шахте «Украина» и «Металловедение и термическая обработка» – на Макеевском металлургическом заводе им. Кирова.

Решением ВАК СССР в ДПИ утверждены три специализированных совета по защите кандидатских диссертаций: горного, горно-электромеханического и металлургического профилей.

За большой вклад в развитие научно-технического прогресса, активную работу по пропаганде научных и технических знаний Народный университет ДПИ награжден Почетной грамотой Президиума Украинского совета НТО.

Научно-исследовательская работа кафедр института была сосредоточена на разработке 27 тем, включенных в число важнейших. Общая сумма работ, выполняемых по заказу предприятий и организаций, составила

3,7 млн. руб. Подано 70 заявок на изобретение, по результатам исследований подготовлены к печати 3 монографии и 260 статьи.

В 1976 г. институтском отделении ВОИР насчитывало 226 человек, 24 из них – студенты. Было оформлено 177 заявок на предполагаемые изобретения, 30 из них с участием студентов, получено 44 положительных решения и 53 авторских свидетельства. Внедрено 12 изобретений, давших народному хозяйству 730 тыс. руб. экономии.

В издательстве «Высшая школа» опубликован учебник доцента С. А. Жеданова «Учебное телевидение в техническом вузе». В нем обобщен опыт 4-х летней работы учебного телевизионного центра института. Затронуты вопросы, касающиеся техники и методики использования телевизионной аппаратуры для чтения лекций.

В 1976 г. научной работой в кружках при кафедрах занималось свыше 5 тыс. студентов: в выполнении хоздоговорных работ участвовали 715 студентов, а в госбюджетных – 439, в проектно-конструкторском бюро 215 студентов выполнили заказы на 84 тыс. руб.

За производственные успехи при сооружении промышленных, сельскохозяйственных и культурных объектов в составе студенческих строительных отрядов, отличную учебу, активную научную и общественную работу студенты В. Наконечный, Л. Баев и Е. Щербань награждены медалями СССР «За трудовую доблесть».

В январе в интерклубе состоялся вечер интернациональной дружбы, который провела кафедра «Электрические станции, системы и сети». На кафедре обучалось 37 иностранных студентов из 18 стран мира.

В институте сформированы строительные отряды общей численностью 970 юношей и девушек.

Коллектив института оказывал помощь подшефным хозяйствам области. Так, совхозу «Октябрь» Великоновоселковского района, а также сельской школе передано оборудования на 900 рублей. На полях района студентами отработано более 1000 человеко-дней.

Команда акробатов ДПИ заняла первое место в соревнованиях среди вузов Украины.

Начал работу новый клуб художественной самодеятельности студентов - «Дебют».

Впервые в ДПИ проведен праздник юмора и смеха «Юморина». 1976

1977

В январе на базе кафедры физики под председательством д.т.н., проф. В. А. Гольцова проходил Всесоюзный семинар «Водород в металлах», организованный по инициативе Научного Совета АН СССР. На нем присутствовало более 200 чел., представлявших более 84 организаций.

В апреле в институте побывала делегация Фрайбергской горной академии во главе с ректором Штроттка Клаусом. Состоялось обсуждение и подписания рабочего плана сотрудничества с вузом на 1978-1979 гг. Гости осмотрели институтские лаборатории, кафедры «Рудничных гидропневматических установок и гидравлики», «Электрометаллургии стали и ферросплавов».

Объем научных исследований в институте составил 5,7 млн. руб. Экономический эффект от внедрения результатов законченных исследований составил более 10 млн. руб. (2,3 руб. на рубль затрат).

В июне дипломный проект горного инженера защитил Герой Социалистического Труда, депутатов Верховного Совета СССР, Лауреат Государственной премии, кавалер знака «Шахтерская слава» трех степеней известный шахтер И. И. Стрельченко.

На базе факультета вычислительной техники и АСУ создано два самостоятельных факультета: факультет вычислительной техники и факультет автоматизированных систем управления.

ДПИ награжден Почетной грамотой Министерства высшего и среднего специального образования УССР за высокий уровень подготовки специалистов.

На базе факультета ВТ и АСУ созданы два самостоятельных факультета: факультет вычислительной техники (специальности: "Электронно-вычислительные машины", "Прикладная математика") и факультет автоматизированных систем управления (специальности: "Автоматика и телемеханика"; "Автоматизированные системы управления").

Решением Госкомитета СССР по науке и технике и Совета Министров СССР на базе кафедры физики создана Проблемная научно-исследовательская лаборатория взаимодействия водорода с металлами и водородных технологий (научный руководитель профессор В. А. Гольцов).

На базе кафедры физики проходил всесоюзный семинар "Водород в металлах", организованный по инициативе Академии наук СССР.

ДПИ занял первое место по результатам соревнования среди вузов области по итогам 1976 г.

В институте обучались представители 58 зарубежных государств

Состоялась конференция иностранных выпускников ДПИ из разных стран мира.

В смотре художественной самодеятельности вузов области, организованном обкомом профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений, ДПИ занял первое место.

Студент В. Архипенко (ГЭМФ) установил рекорд СССР в беге с барьерами.

1978

Выпущен 50-тысячный выпускник ДПИ – студент горного факультета Иван Булгаков.

В декабре в Москве состоялось заседание Президиума научно-методического Совета Минвуза СССР по учебному телевидению. Были рассмотрены вопросы обеспечения высших учебных заведений современным телевизионным оборудованием. В заседании Совета принял участие член президиума научно-технического Совета по учебному телевидению при Минвузе СССР доцент С. А. Жеданов.

В ДПИ состоялось выездное заседание коллегии Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

ДПИ награжден Почетной грамотой Министерства высшего и среднего специального образования СССР за успешное выполнение коллективных обязательств.

Научная работа пятикурсника металлургического факультета А. Игнатова, посвященная вопросам одностадийного способа получения стали методом восстановительной электроплавки была отмечена грамотой Президиума Академии наук Украины.

Студент ДПИ В. Архипенко стал серебряным призером чемпионата Европы по бегу на 400 м с барьерами.

Летом 1978 г. 40 студентов ДПИ и Высшей технической школы г. Магдебурга (ГДР) сформировали студенческий строительный отряд «Интер», который работал на восстановлении участка трамвайного пути в Макеевке.

25 октября в университете культуры института была открыта выставка экслибрисов харьковского художника Н. И. Молочинского. На ней экспонировалось 50 книжных знаков, из 80 созданных художником за последние годы творчества.

В декабре состоялось открытое первенство областного совета «Буревестник» по тяжелой атлетике. Выступавший в среднем весе студент горно-электромеханического факультета В. Наумов установил рекорд области в рывке двумя руками, подняв штангу весом 130 кг.

В декабре в институте экспонировалась передвижная республиканская тематическая выставка «Научно-исследовательская работа студентов на кафедрах металлургического цикла». В ней были представлены стенды и экспонаты, рассказывающие о научной деятельности студентов-металлургов ДПИ, а также вузов Днепропетровска, Харькова, Киева и нашего института.

1979

В ДПИ на 85 кафедрах работало около 1200 преподавателей, среди них: 42 профессора, д-ра наук, 426 доцентов, канд. наук. Обучалось около 18 тыс. студентов.

Институт располагал всем необходимым для успешной подготовки специалистов. Во всех учебных корпусах, кроме учебных аудиторий были оборудованы 213 специализированных лабораторий, 135 предметных аудиторий и кабинетов. Действовал телевизионный и вычислительный центр, одна из крупнейших среди вузов Украины библиотека, залы для курсового и дипломного проектирования.

Научной работой занималось более 11 тыс. студентов, из них 7,5 тыс. чел. активно участвовали в научных кружках, 990 чел. – в выполнении хоздоговорной тематики, 240 чел. – госбюджетной тематики, более 200 чел. работали в студенческом конструкторском бюро.

Создана кафедра управления производством и анализа хозяйственной деятельности промышленных предприятий.

За успешное выполнение плана экономического и социального развития за 1978 год, повышение эффективности идейно-воспитательной, учебно-методической и научно-исследовательских работ, подготовку высококвалифицированных специалистов и достижение высоких показателей ДПИ награжден Почетной грамотой Минвуза СССР и ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений и денежной премией.

Институт являлся по устроенности быта студентов одним из лучших среди вузов Украины. Все иногородние студенты были обеспечены общежитиями. В студенческом городке, где они в основном были расположены, находился комбинат бытового обслуживания, почтовое отделение, сберкасса, студенческая поликлиника, ночной профилакторий-санаторий, а также столовая на 915 мест. Здесь же располагался крупнейший на Украине легкоатлетический манеж и плавательный бассейн. Летом студенты могли отдохнуть в оздоровительном спортивном лагере «Буревестник» на берегу Азовского моря. Путевка на 16 дней стоила всего 9 рублей.

В институте по решению Совета ректоров было проведено первое областное совещание заведующих курсами по подготовке молодежи к поступлению в вуз. Участники совещания обменялись опытом, наметили ряд мероприятий, направленных на улучшение работы подготовительных курсов.

В институте студенты активно привлекались к изобретательской деятельности. В 1979 г. преподаватели и студенты подали 337 совместных заявок на изобретения и получили 177 положительных решений.

Проведена вторая научно-техническая конференция студентов-выпускников зарубежных стран, обучавшихся в ДПИ.

На Всесоюзной олимпиаде по русскому языку для иностранных студентов студент энергетического факультета ДПИ Куагу М'по Сир (Бенин) стал лауреатом.

Сборная ДПИ по спортивной акробатике завоевала первое место в Спартакиаде вузов Украины.

1980

По результатам Всесоюзного социалистического соревнования вузов СССР за 1979 год ДПИ награжден Почетной грамотой Минвуза СССР и ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений и третьей денежной премией.

ДПИ занял первое место в соревновании среди вузов и НИИ г. Донецка.

За создание центробежного классификатора с повышенной точностью грохочения Лауреатами ВДНХ СССР (золотая медаль) стали преподаватели института Ф. И. Булгаков и Б. Б. Зельдин. Бронзовую медаль получил проф. Е. И. Казанцев за научную работу по реконструкции рекуперативного нагревательного колодца.

Стране широко распространилось движение студенческих строительных отрядов. В 1980 г. донецкие политехники выполнили различных работ на 2,5 млн. руб., добыли 80 тыс. т угля, прошли 350 метров и отремонтировали почти 7 тыс. метров горных выработок, выплавили 16 тыс. т чугуна и 30 тыс. т стали.

Заведующему кафедрой горнозаводского транспорта профессору И. Г. Штокману присвоено звание "Заслуженный работник высшей школы".

Создан Совет ветеранов ДПИ, главой которого был избран профессор Б. И. Медведев.

13 студентов института приняли участие в Республиканском туре всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс». Студент горно-геологического факультета В. Матвиенко и студентка факультета ВТ С. Сайко, стали победителями. Они награждены почетными грамотами Минвуза СССР.

В декабре в институте прошла читательская конференция с представителями издательства «Высшая школа», на которой заместитель главного редактора М. С. Хайнацкий рассказал о становлении издательства и его работе.

В мае состоялось первенство области по шахматам среди иностранных студентов. Команда института заняла первое место.

В сентябре состоялась встреча студентов института с генералом А. Ф. Сергеевым – сыном известного революционера-большевика Артема (Федор Сергеевич Сергеев), именем которого названа главная улица Донецка.

Студент ДПИ В. Архипенко стал серебряным призером в беге на 400 м с барьерами на Олимпийских играх в Москве.

1981

Научные разработки студенток инженерно-экономического факультета И. Швец и Н. Чайки получили награды на Международном конкурсе студенческих научных работ по экономике в Братиславе.

На Всесоюзном конкурсе за лучшие научные работы, выполненные в вузе, премией отмечена работа доцента М. П. Зборщика.

Зав. кафедрой высшей математики ДПИ профессору В. В. Паку присуждена Государственная премия СССР в области науки и техники.

Суммарный экономический эффект от внедрения научных разработок в 1981 г. составил более 1 млн. руб. с отдачей 4,24 руб. на рубль затрат.

В октябре зав. кафедрой технологии металлов, доц. В. И. Мачикин защитил докторскую диссертацию на тему – «Новые процессы внепечной обработки расплавленного металла». Результаты диссертационной работы нашли применение на Донецком, Макеевском и Коммунарском металлургическом заводах, использовались в проектных разработках институтов Гипросталь, Укргипромет, Гипроникель. Годовой экономический эффект от внедрения результатов работы составил 4 млн. руб. В. А. Мачикин получил 62 авторских свидетельств, опубликовал 3 монографии и 30 научных статей.

На ВДНХ Украины в Киеве организована тематическая выставка ДПИ, которая была посвящена сотрудничеству института с промышленными предприятиями.

У третьего учебного корпуса открыт памятник студентам, преподавателям и сотрудникам ДИИ-ДПИ, которые погибли в годы Великой Отечественной войны.

78 дипломных проектов выпускников института были представлены на Республиканский межвузовский конкурс дипломных работ, 35 из них были удостоены наград.

В институте ежегодно проводился конкурс по усовершенствованию существовавших и созданию новых лабораторных установок и стендов, используемых для обучения студентов и выполнения НИРС. На конкурс в 1981 г. поступило 22 предложения от 14 кафедр. Первая премия была присуждена группе авторов, создавших стенд «Исходящим рудничный транспорт» (авторы: доц. каф. горнозаводского транспорта В. А. Будишевский и студенты группы ГЭМ41а И. Цимбол и А. Петров.

В марте в институте побывали представители молодежных организаций Чехословакии. Они заключили договор о сотрудничестве между Союзом молодежи горно-металлургического института в Остраве и комитетом комсомола ДПИ. Стороны обязались обмениваться информацией о формах и методах работы, о достижениях молодежных организаций.

В апреле в Пермском политехническом институте прошла Межреспубликанская студенческая конференция «Проблема комплексного освоения недр». На конференции заслушано более 200 докладов, с которыми выступили студенты из Москвы, Донецка, Киева, Еревана и других городов. Делегация ДПИ была одной из самых многочисленных: в ее состав входило 14 человек, которые участвовали в 3 секциях. 5 участников были удостоены дипломами, остальные получили грамоты.

В декабре состоялось состязание на Кубок областного совета ДСО «Буревестник», победителем соревнований стала команда института.

Введен в действие 8-й учебный корпус, где разместились факультеты: энергетический, вычислительной техники, автоматизированных систем управления, а также телецентр.

В 1982 г. объем финансирования выполняемых НИР составил 7,8 млн. руб., в том числе 312 тыс. руб. – госбюджетные. Важнейшая тематика составляла 54 % от общего объема финансирования. По государственному плану экономического и социального развития УССР выполнялось 13 работ, по Всесоюзным целевым комплексным программам Минвуза СССР – 26, по республиканским комплексным программам Минвуза УССР – 12. В 1982 г. в народное хозяйство внедрено 12 новых изделий, 37 технологических процессов, 10 организационных технических систем, 2 новых материала. Результаты работ, внедренных в производство, имели экономический эффект свыше 56 млн. руб. Издано 4 учебника, 5 монографий, 625 статей.

На Всесоюзный конкурс студенческих работ 1982 г. было направлено 383 работы, 11 конкурсантов получили дипломы Минвуза СССР.

ДПИ занял третье место в конкурсе по изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работе, который проводился среди высших учебных заведений страны.

Победителем конкурса за лучшие разработки в области науки и техники стал к.т.н., старший преподаватель кафедры горной геомеханики В. В. Назимко. Тема его работы «Разработка и внедрение способов повышения устойчивости выработки в обрушенных и уплотненных породах».

В апреле проходила студенческая научная техническая конференция. На 69 секциях было прочитано 2663 доклада. Большинство работ получили дальнейшее развитие и использование в дипломном проектировании, в учебном процессе, на производстве.

В издательстве «Высшая школа» вышло учебное пособие «Процессы добычи и обогащения полезных ископаемых». Пособие подготовлено авторским коллективом Киевского политехнического института и ДПИ. Соавторами учебного пособия от нашего института являлся зав. кафедрой разработки месторождений полезных ископаемых К. Ф. Сапицкий.

В июне состоялась очередная защита студенческих дипломов. Большой интерес вызвала защита студента из Афганистана Мохаммеда Анвара Фарзама, человеком интересной и сложной судьбы. До приезда в СССР

работал переводчиком в Кабульском политехническом институте, будучи студентом ДПИ возглавлял интерсовет института. По возвращению в Афганистан он стал помощником Генерального секретаря народной демократической партии Афганистана.

Студентка инженерно-экономического факультета Л. Клименко стала лауреатом Международного конкурса студенческих научных работ по экономике в Чехословакии.

В октябре в холле научной библиотеки третьего учебного корпуса была открыта выставка редких книг. На ней были представлены дореволюционные издания русских и иностранных писателей, книжки – «малютки».

В декабре кафедра «Строительство шахт и подземных сооружений» организовала для 25 студентов землячества Мали, обучающихся в ДПИ, университете и мединституте поездку в г. Краснодар. Студенты-иностранцы ознакомились с деятельностью подпольной организации «Молодая Гвардия».

Команда ДПИ по футболу заняла первое место в соревнованиях на Кубок Украины среди студенческих команд.

Студент И. Горошко стал чемпионом СССР по плаванию среди юниоров.

1983

По итогам работы ученых института в производство внедрено более 140 разработок, экономический эффект от которых составил свыше 37 млн. рублей, получено 272 авторских свидетельства на изобретения и 9 патентов, продано одну лицензию за рубеж – в Индию.

В 1983 году впервые ДПИ занял первое место во Всесоюзном соревновании и был награжден почетным Красным Знаменем.

Зав. кафедрой технологии и техники геологоразведочных работ доцент Л. М. Ивачов стал лауреатом Государственной премии СССР.

Оргкомитет Международной выставки «Уголь-83», которая проходила в Донецке, наградил ДПИ Дипломом «За высокий научно-технический уровень представленных экспонатов».

Первую премию и диплом первой степени ЦК ВЛКСМ и Укрсовета НТО присудили молодым научным сотрудникам ДПИ В. Б. Коваленко, Ф. А. Попаяни, С. А. Рабчинскому, А. Д. Тихонову, В. А. Фадееву за разработку и внедрение системы автоматизированного управления основным технологическим процессом гидрошахты.

Институт отмечен почетной грамотой Украинского республиканского комитета защиты мира за активное участие в миролюбивом движении сторонников мира.

39 представителей нашего института приняли участие в республиканском туре Всесоюзной олимпиады «Студенты и научно-технический прогресс», 7 из них стали лауреатами.

В институте обучали 581 представитель 64 стран Европы, Азии, Африки, Латинской Америки.

1984

Зав. кафедрой «Разведка месторождений полезных ископаемых» профессору Б. С. Панову присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники.

Научная работа студентки инженерно-экономического факультета Г. Гришаковой отмечена медалью АН Украины.

Укреплялись связи института с производством. В 1984 г. создан учебно-научно-производственный комплекс «Уголь», в состав которого входили горный факультет и производственное объединение «Артемуголь».

Донецкий областной комитет комсомола присудил премию за лучшую работу в области науки и техники аспиранту кафедры ГЭА горноэлектромеханического факультета В. Н. Деконенко за разработку и внедрение систем управления турбокомпрессорной станции эрлифта и защиты от помпажа турбокомпрессоров.

Завершили учебу в институте 118 молодых инженеров-геологов, горняков, металлургов, вычислителей и энергетиков почти из 30 стран мира.

В марте профсоюзным комитетом института была организована выставка «Мир глазами детей». На этой выставке были представлены рисунки детей, и даже внуков преподавателе и сотрудников института.

В апреле в институте образован университет передового опыта. На первом занятии рассматривался опыт разработки учебно-методических комплексов.

В мае в институте состоялась встреча с солистом Киевского театра оперы и балета, народным артистом СССР, лауреатом Ленинской премии А. Б. Соловьяненко – выпускником ДПИ 1954 г.

В октябре в институте начал работать факультет общественных профессий. В его состав входило девять отделений. Среди них: школа молодого лектора, отделение социологических исследований, отделение референтов-переводчиков, отделение работы с детьми и подростками и др.

За 1981-1984 гг. на межвузовских конкурсах научных работ студенты ДПИ удостоены двух премий им. Комсомола Украины, награждены двумя медалями АН УССР, шестью медалями за лучшую научную студенческую работу Минвуза СССР, 51 диплом Минвуза ССР и 233 дипломами Минвуза УССР.

1985

Проф. В. И. Мачикину в составе авторского коллектива ученых и производственников присуждена Государственная премия СССР в области науки и техники.

Коллективу кафедры «Маркшейдерское дело» присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники за учебник «Маркшейдерское дело».

Создан учебно-производственный комплекс «АСУ – проветривание».

В октябре продана лицензия в республику Куба на «Способ многоручьевого прокатки – разделение профилей на мелкосортных станах», разработанной на кафедре обработки металлов давлением

В 1985-1986 учебном году в телецентре ведущими преподавателями было прочитано почти 5 тыс. лекций, продемонстрировано 130 учебных фильмов.

За годы одиннадцатой пятилетки (1981-1985 гг.) значительно вырос объем научных исследований. В 1985 г. он достиг 4,9 млн. руб. За годы пятилетки за рубеж, в том числе и в развитые капиталистические страны,

было продано 6 лицензий. За этот период было защищено 25 докторских диссертация. За годы пятилетки институт получил 1186 авторских свидетельств, было внедрено 233 изобретения с общим экономическим эффектом 11,3 млн. руб.

За успешное выполнение плановых заданий 1985 г., улучшения качества подготовки специалистов, повышение эффективности научных исследований, укрепление материально-технической базы, постановлением коллегии Министерства высшего и среднего специального образования УССР, а также Президиума Республиканского комитета профсоюза работников просвещения высшей школы и научных учреждений, ДПИ награжден Почетной грамотой и денежной премией.

В ноябре в институте состоялось выездное заседание научно-технической комиссии научно-методического совета Министерства высшего и среднего специального образования СССР по вопросу внедрения учебного телевидения в учебный процесс вузов страны. На заседании присутствовало более 100 преподавателей ДПИ, а также из вузов Москвы, Ленинграда, Киева, Свердловска и других городов.

Учитывая вклад ДПИ в распространение опыта использования учебного телевидения в учебном процессе, телецентр института был отмечен Дипломом первой степени на ВДНХ СССР, а его основатели получили медали ВДНХ.

Состоялся первый межвузовский семинар преподавателей ДПИ и Силезского политехнического института (Польша).

В институте состоялось координационное совещание по межвузовской целевой комплексной научно-технической программе «Металл» В нем приняли участие преподавателей и сотрудники 20 высших учебных заведений Москвы, Ленинграда, Красноярска и других городов.

В октябре в институте была прочитана лекции по курсу «Микропроцессорное устройство автоматики и телемеханики». Ее провели зам. декана факультета АСУ доц. А. В. Хорхордин и доктор Гюнтер Мюллер из Магдебургской высшей технической школы (ГДР).

В октябре в институте начал работу «Клуб выходного дня». В его планах были предусмотрены встречи с интересными людьми, проведение КВН, концерты художественных коллективов, дискотеки, заседания клуба любителей кино и другие мероприятия.

1986

Принята целевая комплексная программа «ДПИ-1990», которая была направлена на совершенствование управления качеством подготовки специалистов, повышение результативности научных исследований.

В марте 1986 г. зав. кафедрой электроснабжения промышленных предприятий и городов проф. Э. Г. Куренному за цикл работ «Развитие теории и методов анализа и оптимизации режима электроэнергетических систем и систем электроснабжения», выполненных совместно с академиком АН УССР А. К. Шидловским и проф. Л. В. Цукерником, присуждена премия АН УССР им. академика С. А. Лебедева. Эту премию присуждают ежегодно за выдающиеся достижения в области вычислительной техники, приборостроения и создания способов и систем автоматизации управления.

В марте в институте была проведена Всесоюзная конференция Союза нигерийских студентов, обучающихся в СССР.

В мае на металлургическом факультете впервые прошел праздник – День факультета, в котором участвовали преподаватели и студенты факультета, была организована выставка рисунков по теме: «Металлургия глазами детей», выполненных учениками из подшефной школы №1. Также проведен торжественный митинг.

В мае в институте был проведен республиканский тур Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс». В нем приняли участие 48 студентов ДПИ. Шесть студентов заняли призовые места.

В июне 1986 г. в ДПИ создан первый в Донецке инженерный центр. В его состав, кроме ДПИ, вошли Институт электросварки Е. О. Патона и Донецкий проектно-конструкторский и технологический институт Минуглепрома УССР. Одна из его целей: добиться минимальных потерь времени и ресурсов на внедрение разработок металлургов по электрошлаковой технологии. Позже был создан инженерный центра «Агломерат» в состав, которого входили ДПИ, ДонНИИчермет и Днепропетровский металлургический институт.

В институте действовало 10 филиалов кафедр, которые позже стали основой научно-учебных производственных комплексов.

Институтская организация ВОИР насчитывала более 1300 членов, в том числе 362 студента.

На ВДНХ СССР в павильоне «Химии» проводилась тематическая выставка «Ученые Донбасса производства». В ней приняли участие представители ДПИ. Участники института получили 19 наград. Золотой медали удостоена работа «Водородно-мембранная технология», выполненная под руководством зав. кафедрой физики проф. В. А. Гольцова.

В Московском химико-технологическом институте им. Д. И. Менделеева проходила Всесоюзная студенческая конференция по теме: «Безотходные технологии и охрана окружающей среды». Всего было заслушано 140 докладов, подготовленных студентами вузов страны. Грамотами оргкомитета отмечена работа студентов ДПИ А. Васильева и О. Шайтера, которая была выполнена на кафедре химической технологии топлива, и посвящена снижению выбросов коксового газа. Грамотами награждены также исследования студентов факультета Е. Муравьевой, С. Завгороднего, И. Коваля.

В ноябре в интерклубе состоялся вечер советско-нигерийской дружбы, организованной нигерийским землячеством и комитетом комсомола металлургического факультета.

В декабре 1986 г. в работе интерклуба появилась новая форма работы – проведение открытой трибуны, которая проводилась совместно с преподавателями кафедры общественных наук. На заседании рассматривались наиболее актуальные вопросы современной жизни в СССР и мире.

Начато строительство 9-го учебного корпуса.

1987

ДПИ занял первое место в соревновании среди вузов Донецка.

По итогам конкурса лучшими изобретателями в ДПИ признаны доцент кафедры ГЭА В. Н. Деканенко, профессор кафедры горной механики М. П. Зборщик и зав. кафедрой технологии машиностроения профессор М. Г. Бойко.

ДПИ занял второе место в соревновании по изобретательству и рационализации среди вузов СССР.

Институт поддерживал творческие связи с 294 предприятиями и 185 научными заведениями и организациями, а также с 29 академическими научно-исследовательскими институтами.

Студенческое конструкторско-проектное бюро было преобразовано в проектно-конструкторский отдел научно-исследовательской части института.

Коллектив института за успешное выполнение государственного плана экономического и социального развития СССР за 1986 г., подготовку квалифицированных кадров награжден Переходящим Красным Знаменем ЦК КПСС, Совет Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ.

Из 11 студенческих научных работ, представленных на республиканский конкурс, 4 были удостоены медалей АН УССР, в том числе научные работы, авторами которых являлись выпускники горно-геологического факультета, ассистент кафедры ТТГР А. А. Каракозов, выпускники химико-технологического факультета Е. В. Марченко и В. Е. Почула.

16 апреле в интерклубе состоялся митинг солидарности с народами, борющимися за свободу и независимость в своих стран.

В октябре 1987 г. в вестибюле второго учебного корпуса была развернута экспозиция горно-электромеханического факультета, все девять кафедр были представлены стендами, планшетами, макетами, моделями, которые рассказывали об истории факультета, организации учебной и научно-исследовательской работы преподавателей и студентов факультета.

В мае в институте было создано при комитете комсомола студенческое бюро социологических исследований, главной задачей которого являлось установить тесную взаимосвязь и контакт между студентами и преподавателями .

Летом 1987 г. объединенный студенческий отряд ДПИ состоял из 31 строительного, 5 отрядов шахтеров, сельскохозяйственного, педагогического и отряда проводников. Объем выполненных строительно-монтажных работ составил около 1,5 млн. руб., пройдено около 2,5 км выработок, оказано пассажирам услуг на сумму почти 5 тыс. руб. Студенты заработали и перечислили в различные фонды около 20 тыс. руб., 5600 рублей перечислены в общественные фонды и семьям погибших шахтеров.

Бюро ЦК ЛКСМУ и Президиум Украинского республиканского совета НТО присудил вторую премию с вручением диплома, нагрудного знака и

денежной премии старшему научному сотруднику кафедры горных машин В. Г. Семенюте за лучшую научно-техническую разработку, направленную на механизацию и автоматизацию производственных процессов.

Профком сотрудников ДПИ организовал в январе месяце оздоровления трудящихся и их детей школьного возраста в профилактории института по бесплатным путевкам.

В музее истории ДПИ была открыта выставка работ сотрудницы кафедры физики Р. В. Котельвы, увлеченной жанром флористики. Основной материал художницы засушенные цветы.

1988

1970-1980 гг. были одним из наиболее эффективных периодов в научно-исследовательской деятельности института. Объем исследований в институте в 1968-1988 гг. увеличился в 10 раз и составил в 1988 г. 11,4 млн. рублей. Неуклонно возрастал и экономический эффект от внедрения научных разработок: в 1968 г. – 3 млн. руб., а в 1988 г. – 86,7 млн. руб.

За 1976-1988 гг. опубликовано более 13 тыс. статей, издано 59 учебников и учебных пособий, 130 монографий. Всего за этот период было получено: более 3 тыс. авторских свидетельств, 90 патентов, в промышленности использовано 430 свидетельств с экономическим эффектом почти 30 млн. руб., за рубеж было продано 12 лицензий. Ученые института защитили 61 докторскую и 814 кандидатских диссертаций.

В научной работе активно участвовали студенты. В течение 1978-1988 гг. с участием студентов было опубликовано почти 2,6 тыс. статей, ими было подано 1,6 тыс. заявок на изобретение и получено почти 600 авторских свидетельств.

Доцент А. А. Зори получил золотую медаль на Международной ярмарке в Лейпциге (Германия) за создание измерительно-вычислительного комплекса «Градиентологический зонд».

Почетным знаком ДОСААФ СССР (самая высокая награда ЦК ДОСААФ) за активное участие в военно-патриотической работе награждены 6 преподавателей и сотрудников ДПИ: доц. Е. В. Шумилова, М. П. Бойко, В. А. Будишевский, проф. Б. И. Медведев, доц. А. А. Панов и Ф. К. Соснин.

6 мая в институте была проведена областная научно-методическая конференция «Методологические проблемы в науке и технике в условиях ускорения социально-экономического развития страны», подготовленная совместно с Донецким обкомом Компартии Украины и Донецким научным центром АН УССР.

В мае впервые в институте проходила республиканская олимпиада по программированию в которой участвовали студенты из 43 высших учебных заведений Украины – победители институтских туров. Всего 71 человек. Студент ДПИ С. Митин занял третье место и вошел в республиканскую команду.

В мае студенты геологи выступили с докладами на Всесоюзной научно-технической конференции в Ташкентском политехническом институте. Все доклады получили высокую оценку жюри и были отмечены почетными грамотами.

На кафедре «Детали машин» под руководством проф. В. С. Горелика в содружестве с производственным объединением «НКМЗ», Ждановскими комбинатами им. Ильича и «Азовсталь» впервые была разработана технология ассиметричной прокатки толстых листов. Экономический эффект от внедрения результатов НИР на отечественных станах составил около 10 млн. руб., на зарубежных предприятиях около 5 млн. инвалютных рублей.

Сдан в эксплуатацию 9-й учебный корпус, где разместился горный факультет.

В 22 секциях и группах здоровья регулярно занималось свыше 600 преподавателей и сотрудников института и членов их семей. Особенно популярны были группы: общефизической подготовки, плавания, секции бадминтона и минифутбола.

В октябре состоялась встреча преподавателей и студентов с директором знаменитого Московского Театра на Таганке заслуженным артистом республики, нашим земляком Н. М. Дупаком. Он рассказал об истории театра, о своей творческой судьбе. Молодые актеры театра В. Черняев и Л. Чиркова исполнили песни из различных спектаклей ведущих театров страны.

В октябре в интерклубе состоялась встреча студентов с донецким поэтом Борисом Ластовенко. Он рассказал о себе и деятельности писательской организации города.

В ноябре в университете культуры была прочитана лекция ученого – искусствоведа О. Ф. Петровой (г. Ленинград) с демонстрацией цветных слайдов на тему «Шедевры метрополитен – музея (Нью-Йорк) и художественного института (Чикаго): от Делакруа до Матисса».

В университете культуры состоялся концерт камерного ансамбля Донецкой областной филармонии «Виола».

1989

Подписан договор о сотрудничестве ДПИ и Северо-восточного политехнического института (Китай).

Состоялся первый выпуск специалистов на кафедре «Технология неорганических веществ» по специальности «Химическая технология керамики и огнеупоров».

В 1989 г. студентами в соавторстве с научными руководителями опубликовано 525 статей, подано 159 заявок на изобретение, получено 92 положительных решения по заявкам на изобретения и 329 удостоверения на рацпредложения, поданные на предприятиях во время прохождения производственной практики.

В институте большое внимание уделялось интеграции образования науки и производства. Одной из ее форм являлись учебно-научно-производственные комплексы (УНПК). В 1989 г. в институте работало 15 таких комплексов. В их состав было включено 39 ведущих предприятий Донбасса. 10 комплексов были созданы на факультетах базового института, 2 в Горловском филиале.

В феврале в интерклубе состоялась встреча иностранных студентов первого и второго курсов с донецкой поэтессой Натальей Хаткиной. Она рассказала, как стала писать стихи, о значении поэзии. Студенты читали стихи своих любимых национальных поэтов.

В институте создан Донецкий региональный центр экономического образования и подготовки менеджеров (ЭКОПОМ), в состав которого входила Донецкая школа подготовки менеджеров «Базис», созданная на металлургическом факультете ДПИ.

В сентябре 1989 г. почти 3,5 тыс. студентов первых трех курсов отправились в ряд хозяйств Амвросиевского, Артемовского, Волновахского,

Марьинского и Старобешевского районов, чтобы помочь сельским труженикам вовремя убрать урожай овощных культур и фруктов. В этом году впервые со всеми хозяйствами были заключены взаимовыгодные договора: при условии выполнения дневных норм выработки за каждого студента кроме заработной платы начислялись 50 коп. Эти средства шли на счет комитета комсомола для улучшения быта и социально-культурных нужд политехников.

В ноябре в интерклубе ДПИ прошла международная студенческая неделя. В рамках недели состоялись вечера студентов стран Африки, Центральной и Южной Азии, Латинской Америки, арабской Азии и Африки. Студенты, обучающиеся в ДПИ рассказывали о своих странах, о жизни их народов, проводились викторины, выставки, дискотеки.

Сборная команда преподавателей и сотрудников ДПИ стала победителем соревнований по настольному теннису, который проходил в рамках спартакиады обкома профсоюза работников народного образования и науки.

Команда КВН политехнического института во главе с капитаном С. Сивохо успешно выступила на областном телевидении.

1990

Ректором Донецкого политехнического института избран профессор О. А. Минаев (1990-2014 гг.).

Базовый институт размещался в девяти учебных корпусах, площадь которых составляла более 105 тыс. кв. м. В них были оборудованы 120 специализированных аудиторий, более 300 учебных лабораторий и кабинетов, два центра – телевизионный и вычислительный, библиотека с книжным фондом свыше 1,5 млн. экземпляров.

Профессорско-преподавательский состав состоял из почти 1400 опытных преподавателей, среди них было 122 профессора, доктора наук и 629 доцентов, кандидатов наук. Занятия со студентами проводили 7 академиков, 12 лауреатов Государственных премий.

В институте обучалось более 17 тыс. студентов. На 12 дневных, 2 вечерних и 1 заочном факультете.

При ДПИ создан Донецкий технический колледж.

Институтом были подписаны договор и рабочая программа о сотрудничестве с Чаньчунским геологическим институтом (Китай).

Премией им. академика Скочинского Минуглепром СССР и Всесоюзное научно-техническое горное общество отметили исследование группы ученых института во главе с зав. кафедрой «Охрана труда» профессора В. И. Николиным. Оно направлено на разработку и внедрение способа предотвращения внезапных выбросов угля и газа в особо сложных условиях лав пологих пластов Донбасса.

За активное участие в научно-исследовательской работе студенты ДПИ в 1975-1990 гг. получили 20 медалей «За лучшую студенческую работу» во Всесоюзном конкурсе, 18 медалей АН УССР, 8 премий им. Ленинского комсомола.

Университет регулярно начал проводить всеукраинские студенческие научные конференции, конкурсы студенческих научных работ, олимпиады по проблемам охраны окружающей среды и экологии.

В январе институте организован учебно-научно-производственный комплекс (УНПК) «Прогресс». На базе фирмы «Интерсистемотехника». – совместного американо-советского предприятия «Амсовинвест». Участники от ДПИ – факультет вычислительной техники. Основная цель УНПК – совершенствование подготовки специалистов в области вычислительной техники и программного обеспечения, совместное выполнения НИР и внедрения их результатов.

В январе образовано Донецкое научно-производственное объединение, в которое вошли кафедра «Металлургия стали», Донецкий научно-производственный центр «Прочность» и Донецкий электрометаллургический техникум. Объединение создано с целью расширения возможностей его учредителей по совместному выполнению научно-исследовательских работ, подготовки и переподготовки кадров, производства товаров потребления и решения других задач.

При комитете комсомола функционировал центр научно-технического творчества молодежи «Корунд», в котором участвовали 192 политехника, с их участием центром НТТМ выполнено разработок на сумму 600 тыс. руб.

В мае в Остравском горно-металлургическом институте (Чехословакия) состоялась международная конференция по проблеме подземных разработок. Институт представляла делегация во главе с проректором по научной работе

проф. М. П. Зборщиком. С докладами на секциях выступили проф. К. Ф. Сапицкий, Е. С. Траубе, И. Ф. Яребаш, доц. М. В. Сухин.

Часть дипломных работ выпускников выполнялась на уровне изобретений. Так, результатом кропотливого труда студентки группы МХП-27а С. Самарской, явилась оформленная и полученная во ВНИИГПЭ заявка на «Проталкивающее устройство горизонтальной камерной коксовой печи», которая была признана изобретением, т.к. обладала новизной и полезностью. Авторское свидетельство и поощрительное вознаграждение было вручено С. Самарской одновременно с дипломом об окончании института.

Вместе с представителями многих национальностей СССР в институте обучалась молодежь из более, чем 60 стран мира.

1991

Торжественно отмечалось 70-летие ДПИ. За 70 лет деятельности института было подготовлено около 80 тыс. квалифицированных специалистов, среди них более 1600 зарубежных граждан из 74 стран мира. Среди выпускников – 27 Героев Социалистического Труда, около 200 лауреатов Государственных премий.

Звание лауреатов Государственной премии Украины получили преподаватели кафедры горных машин В. Г. Гуляев, М. Г. Бойко, Г. В. Малеев, П. А. Горбатов за учебник «Проектирование и конструирование горных машин».

Создан совет по компьютеризации из ведущих специалистов факультетов ВТ и АСУ, основной задачей которого была разработка стратегии компьютеризации в ДПИ .

ДПИ стал членом Ассоциации инженерных вузов СССР.

В связи с запрещением деятельности политических партий и организаций в трудовых коллективах прекратили свое существование партийный комитет и комитет комсомола ДПИ.

Отменено плановое распределение выпускников.

В ДПИ создано первое совместное предприятие. Его учредители – ДПИ и нигерийская фирма «Modenson». Основная форма деятельности –

производство малотоннажной продукции в области металлургии, проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, оказания услуг по обучению и переподготовке иностранных граждан.

В апреле наш институт посетил начальник отдела Чанчуньского института (Китай) Донг Юньцын, который изучал опыт использования учебного телевидения в институте.

В 1991 г. введена платная форма обучения иностранных студентов.

В институте создан молодежный центр «Студенческие инициативы». Основная задача центра – социальная защита студенчества.

В марте работниками лаборатории социологических исследований института провели социологический опрос студентов по анкетам «Преподаватель глазами студента» и «Преподаватель и предмет глазами студента».

В мае было принято решение о создании попечительского совета института, который был призван содействовать совершенствованию образовательной, научной, финансово-хозяйственной деятельности вуза и укреплению его материально-технической базы на основе привлечения руководителей промышленных и проектных предприятий, учреждений, органов местного самоуправления.

Во время «летнего трудового» семестра из студентов ДПИ были сформированы 4 отряда, которые работали в Магаданском, 10 – в Тюменском, 3 – в Кустанайском регионах. 100 человек работало в Сахалинском стройотряде.

В сентябре 1991 г. были внесены изменения в организацию работы ученый совет института. Из членов совета были созданы 15 комиссий, которые формировали планы работы ученого совета, предлагали к рассмотрению наиболее важного вопроса и готовили их обсуждение на совете. Среди них: учебная, финансово-бюджетная, научная, социального развития, экономическая и другие комиссии.

В октябре в институте проведен смотр-конкурс лекторского мастерства профессорско-преподавательского состава. В результате смотра победителями стали проф. В. В. Пак, проф. Ф. Л. Шевченко и доц. В. С. Семькин.

В октябре в институте впервые проведен смотр-конкурс на лучшее методическое пособие. Лучшими методическими пособиями по специальным дисциплинам признаны пособия, подготовленные доц. В. И. Калашниковым и асс. С. Н. Калашниковым (кафедра ЭАПУ).

Институт посетили сын Н. С. Хрущев (С. Н. Хрущев) и американский писатель Вильям Таубмен – автор книги о Н. С. Хрущеве.

Создана кафедра «Культурология».

С 15 ноября 1991 г. газета «Советский студент» стала выходить под новым названием – «Донецкий политехник».

В декабре в институте вводится рейтинговая система оценки знаний студентов.

В музее истории ДПИ открыта выставка «История ДПИ в лицах и фактах».

1992

Звания «Заслуженный деятель науки и техники Украины» удостоены профессора М. Г. Бойко, О. А. Минаев, В. В. Пак.

На кафедре физики состоялся первый международный семинар «Металл-водород – 92».

Введен в эксплуатацию актовый зал 9-го учебного корпуса на 1000 мест.

С целью координации учебно-методической и учебно-воспитательной работы кафедр методический совет был трансформирован в методический центр.

Университет Кабинетом Министров Украины назначен базовой организацией по разработке «Комплексной программы социального и экономического развития Донбасса». В декабре 1993 г. Программа была утверждена Постановлением Кабинета Министров Украины.

На кафедре "Электропривод и автоматизация промышленных установок" энергетического факультета создано немецкое отделение.

В соответствии с решением ученого совета ДПИ изменены названия факультетов: "Вычислительная техника" на "Вычислительная техника и информатика", "Металлургический факультет" – на "Физико-металлургический".

В целях предоставления студентам дополнительного времени для самостоятельной работы над учебным материалом учебный процесс переведен на пятидневную рабочую неделю.

Принято решение о замене устной формы сдачи экзаменов на письменную.

Международный библиографический центр Кембриджа (Англия) признал Человеком года профессора кафедры "Разведка месторождений полезных ископаемых" В. А. Корчемагина.

Студенты института активно занимались научно-техническим творчеством. В 1992 г. студентами института на вузовский конкурс было представлено 192 работы, 408 – на республиканский; прочитано 2487 докладов на вузовской научно-технической конференции, 88 – на республиканской конференции, 11 – на зарубежных. В соавторстве с научными руководителями опубликовано 408 статей, направлено 17 заявок на предполагаемые изобретения, получено 38 положительных решений, внедрено на предприятиях 226 рацпредложений.

Создана ячейка «Общество украинского языка им. Т. Г. Шевченко» целью, которой стало возрождение в ДПИ украинских народных традиций, культуры и языка.

В институте создан центр повышения квалификации и переподготовки кадров. Его цель наиболее полно использовать имеющийся в институте научный потенциал в решении технических экономических организационных и других задач путем повышения квалификации руководящих работников и специалистов предприятий и учреждений, повышения их профессионального уровня, а также переподготовки и повышения квалификации преподавателей.

В конце декабря 1991 г. Академией инженерных наук Украины ее действительным членом избран ректор ДПИ проф., д.т.н. А. А. Минаев. Членами Академии также избраны профессора В. А. Гольцов, М. П. Зборщик, С. Л. Ярошевский, членами-корреспондентами избраны проф. Д. А. Дюдкин, Н. Г. Логвинов, В. В. Пак, В. С. Шкляр, доц. В. В. Вознесенский.

Ректору Магдебургского технического университета им. Отто фон Герике, проф. Рихарду Тесмеру за значительный вклад в развитие современного автоматизированного электропривода и многолетнюю плодотворную деятельность по укреплению связей между нашими вузами было присвоено звание Почетный доктор ДПИ.

В сентябре 1992 г. в институте введена новая должность – проректор по экономическим вопросам. На эту должность назначен доц. И.П.Навка.

В октябре Донецким отделением международного фонда «Відродження» (фонд Сороса на Украине) и Студенческим союзом ДПИ проведена всеукраинская научная конференция «Личность и культура времени», в которой приняли участие около 100 студентов аспирантов, преподавателей вузов Украины.

В ноябре делегация ДПИ во главе с ректором А. А. Минаевым побывала в командировке в США. Цель поездки: установление деловых связей с университетами; посещение американских фирм, которые занимались разработкой новых технологий по получению тонкого листа, производство которого намеревались освоить два завода Донбасса. Делегация побывала в Западно-Верджинском университете. Посетила два университета Питтсбурга. Были подписаны соглашения о сотрудничестве.

Команда гандболистов Донецкого политехнического института вышла в первую лигу.

УНИВЕРСИТЕТ ЕВРОПЕЙСКОГО УРОВНЯ (1993-2013 гг.)

1993

В июле 1993 г. решением коллегии МОН Украины вуз аккредитован в полном объеме по IV уровню аккредитации с предоставлением ему автономии.

Постановлением Кабинета Министров Украины в сентябре ДПИ предоставлен статус государственного технического университета (ДонГТУ).

На основе немецкого отделения специальности ЭАПУ впервые в Украине был создан Немецкий технический факультет с активным участием Магдебургского университета Отто-фон-Герике и фирмы «Сименс» с целью

интеграции Донецкого национального технического университета в европейскую систему образования. Деканом избран доцент В. И. Калашников.

Создан Французский технический факультет (декан доцент Г. С. Клягин). Он проводил подготовку бакалавров и магистров с углубленным изучением французского языка, которые могли осуществлять многостороннюю научную и инженерную деятельность и эффективно конкурировать на международном рынке труда.

С 1 сентября 1993 г. инженерно-экономический факультет и Институт экономики и менеджмента (Голландия) начали совместную подготовку специалистов по международному менеджменту. В течение четырех лет студенты будут проходить обучение по учебному плану подготовки менеджеров в Голландии, что обеспечит выдачу дипломов международного образца.

Созданы кафедры: промышленной электроники (зав. А. А. Зори), психологии (зав. Г. В. Гребеньков), экологии (зав. В. Я. Ткач).

В ноябре 1992 г. в институте впервые проведен вузовский конкурс на лучшую научную работу студентов по естественным техническим и гуманитарным наукам. На конкурс было представлено 192 работы по 13 разделам науки и техники.

В сентябре открыто отделение по подготовке кадров в области информационных технологий и систем управления для акционерного концерна «Стирол». Зав. отделением назначен доцент кафедры АСУ Г. В. Мокрый.

Международная научная ассоциация, представляющая Фонд Сороса (США) присвоила проф. Б. С. Панову индивидуальный гранд за весомый вклад в мировую науку. Основанием для этого послужили статьи ученого, опубликованных за предыдущие 5 лет в отечественных и зарубежных изданиях. Они были посвящены исследованиям, которые позволили ученому выявить новый металлогенический нефтегазоносный пояс, протянувшийся через всю Евразию от Атлантического до Тихого океанов.

В декабре состоялась встреча ректора СС студентами, успевающими на «отлично». На «круглый стол» были приглашены 20 отличников.

В 1993 г. ученые университета впервые приняли участие в конкурсе на соискание гранта Фонда Сороса. По результатам конкурса 11 ученым

ДонНТУ была присуждена премия. Среди них: профессора В. В. Приседский, Р. В. Визгерт, Б. С. Панов, В. А. Гольцов и другие ученые.

В декабре 1993 г. в Германии на базе университета г.Падерборн прошел Международный семинар Восток-Запад на тему «Техника защиты окружающей среды в области производства первичной энергии». В семинаре приняли участие представители ДонНТУ во главе с зав.каф. В. Ф. Сивокобыленко.

Международный библиографический центр Кембриджа (Англия) присудил звание "Человек года" профессорам кафедры "Разведка месторождений полезных ископаемых" Б. С. Панову и И. Л. Никольскому.

Доценту кафедры "Физическое воспитание" Я. Р. Розенфельду присуждено звание судьи международной категории по тяжелой атлетике.

Создан «Клуб семи» – общественная организация интеллектуальной элиты университета. Инициаторами и творцами его были ведущие профессора – В. В. Пак, В. М. Клименко, И. Л. Никольский, К. Ф. Сапицкий, Г. Г. Левченко, В. Д. Атаманов, И. Ю. Мачикина (отсюда название Клуба). Президентом клуба избран профессор И. Л. Никольский. Задачей этого клуба была просветительская работа, пропаганда идей гуманизма и интеллигентности.

В университете организован шоу-балет «Мон-Этуаль» (Моя звезда). В репертуаре коллектива была современная эстрадная хореография, сюжетные танцы.

1994

В ДонНТУ обучалось около 14 тыс. студентов на 12 дневных, вечернем и заочном факультетах по 37 специальностям

Преподавательский корпус университета насчитывал 1370 человек, в том числе 129 профессоров и докторов наук, свыше 700 доцентов и кандидатов наук. Они вели учебную и воспитательную работу на 95 кафедрах.

Университет располагал 9 учебными корпусами, имел 10 общежитий, санаторий-профилакторий, легкоатлетический манеж и плавательный бассейн.

Книжный фонд библиотеки ДонНТУ насчитывал более 1,5 млн. экземпляров.

На базе горного и горно-геологического факультетов создан Горный институт. Директором избран профессор С. Г. Александров.

На базе Горловского филиала университета создан Горловский автодорожный институт (директор – профессор М. Н. Чальцев).

На основе договоров между ДонГТУ и рядом образовательных учебных заведений был создан региональный технический учебный комплекс, в состав которого входили 10 учебных заведений. В 1994-1997 гг. в состав комплекса дополнительно были включены 7 техникумов и 12 школ региона.

По инициативе ДонНТУ был создан координационный совет по решению экологических проблем Донбасса. Одним из приоритетных направлений в деятельности совета, вместе с координацией научных исследований с целью создания экологически чистых технологий в промышленности, была оптимизация учебных планов и программ курсов, разработка методик, написание учебников и методических пособий, создание компьютерных программ и т. п.

Университет принят в ассоциацию Европейских университетов – CRE, что являлось признанием его заслуг на международной арене, а также открывало дорогу для признания диплома выпускника университете в Европе и мире.

В новых экономических условиях университет активно развивал арендные отношения и совместную деятельность с различными государственными и частными предприятиями и структурами. В 1994 г. деловые отношения на этой основе университет поддерживал с 62 организациями и фирмами. В результате такой деятельности за первые 9 месяцев 1994 г. на счет университета было получено почти 1,4 млрд. крб. Это позволило приобрести строительный материал, провести текущий капремонт учебных корпусов и общежитий, выполнить другие работы.

В сентябре 1994 г. была организована новая кафедра «Экология».

В 1994 г. ДонНТУ имел договоры о сотрудничестве с 15 зарубежными вузами. В соответствии с договорами в партнерские вузы было командировано 60 ученых и студентов из 20 кафедр и принято 29 преподавателей и студентов из зарубежных стран. Наиболее активно эта работа велась с Магдебургским, Штудгартским (Германия), Западно-

Верджинским (США), Утрехтским (Голландия) университетами и Остравским горно-металлургическим институтом.

В декабре 1994 г. профессор кафедры общей химии Р. В. Визгерт получила премию Фонда Сороса.

Доктор химических наук, зав. каф. общей химии В. В. Приседский избран почетным членом Американского общества химиков.

Создана кафедра "Внешиэкономической деятельности". Заведующим кафедрой избран доцент С. М. Титенко.

На первенстве Украины по акробатике студентка химико-технологического факультета М. Паромонова выполнила норму мастера спорта.

Во Всеукраинской олимпиаде приняли участие 16 студентов ДонНТУ, 9 из них стали лауреатами, заняв первые и вторые места в личном зачете.

В библиотеке университета организован отдел украиноведения, целью которого являлось проведение в университете мероприятий, направленных на возрождение украинской культуры.

На чемпионате области по тяжелой атлетике студенты университета мастера спорта Олег Липченко (ЭНФ) и Александр Глыжев (металлургический факультет) стали чемпионами области.

1995

Создан Английский технический факультет (декан – доц. С. Г. Ковалев). Студенты обучались по специальности «Компьютерные и интеллектуальные системы и сети». Впервые в техническом вузе Украины все дисциплины технической специальности стали преподавать на английском языке, что позволяло использовать наиболее современные производственные и учебные технологии для подготовки инженеров.

На базе заочного факультета создан заочно-вечерний факультет (декан – доц. А. Я. Каплюхин).

В июне факультет АСУ переименован в факультет компьютерных информационных технологий и автоматизации (КИТА).

ДонГТУ провел в Севастополе I Международную научно-техническую конференцию «Прогрессивная техника и технология машиностроения».

Звание лауреата Государственной премии Украины получил доктор геолого-минералогических наук, профессор А. М. Брижанев за разработку научных основ, технологий и промышленное использование метана углегазовых месторождений.

В 1995 г. наряду с выпуском специалистов в университете произошел первый выпуск бакалавров.

Впервые в Украине и странах ближнего зарубежья профессор Ф. Л. Шевченко и доцент С. А. Жеданов опубликовали учебное пособие «Задачи для подготовки к олимпиадам по сопротивлению материалов», который получил широкое признание среди ученых и преподавателей.

В связи с изменением перечня направлений подготовки специалистов инженерно-экономический факультет переименован в факультет экономики и менеджмента.

В марте зав. кафедрой физики В. А. Гольцов выступил с докладом на Международном симпозиуме «Металл и водородные смеси. Теория и практика» (Япония).

В марте в университете побывал директор Немецкой службы академических обменов (ДААД) по странам СНГ господин Бернхорн. ДААД финансировала обменные поездки студентов, аспирантов, ученых для проведения совместных научных исследований, на обучение, практику, стажировку. В ходе переговоров достигнута договоренность о том, что ДонНТУ будет представлять интересы ДААД в Украине.

Университет являлся участником украинско-американской программы «Международная практика и теория развития бизнеса».

В мае по инициативе ДонГТУ и ряда крупных промышленных и финансовых предприятий области, при содействии областной администрации, учреждено региональное общество «Друзья Франции», основная цель которого развитие украинско-французских отношений.

Почетным доктором Чаньчуньского университета (Китай) стал зав. кафедрой разведки месторождений полезных ископаемых проф. Б. С. Панов. Это был первый ученый ДонГТУ, удостоенный такого звания зарубежным вузом.

В сентябре в университете создан Институт международного сотрудничества, в него вошли кафедры немецкого, французского, английского языков; кафедра украинского и русского языков; кафедра культурологи. Директором института назначен проректор, доцент И. П. Навка.

В апреле в Министерстве юстиции Украины была зарегистрирована Ассоциация «Молодых металлургов Донбасса», организатором и учредителем которого являлись студенты физико-металлургического факультета. Основной целью организации являлась защита профессиональных, интеллектуальных и социальных интересов молодых металлургов Донбасса.

В октябре свою первую рабочую поездку по Донецкому региону совершил атташе образования посольства Франции в Украине господин Жерар Неро, который посетил наш университет, где ознакомился с учебными аудиториями, лабораториями. Состоялся обмен мнениями о возможных вариантах сотрудничества ДонГТУ с французскими фирмами и учебными заведениями.

На факультет КИТА открыта новая специальность «Компьютерные системы медицинской и технической диагностики».

Приказом Министра угольной промышленности Украины от 9 ноября 1995 г. ДонНТУ определен базовым по довузовской целевой подготовки, резерва инженерных кадров.

В декабре ректор университета участвовал в IV Мировом конгрессе по инженерному образованию, прошедший в США под эгидой ЮНЕСКО. В нем приняли участие представители 500 вузов мира. Ректор выступил с двумя докладами: о развитии творческих способностей студентов инженерной специальности и об организации экологического образования студентов ДонНТУ.

Университет награжден Почетной грамотой Министерства образования Украины за значительную организационно-методологическую работу по проведению Всеукраинских студенческих олимпиад в 1995 г. по специальностям: теоретические основы электротехники, экология и охрана природы.

За период с 1991-1995 гг. количество IBM-совместимых компьютеров возросло с 230 до 720; среднее дисплейное время на 1 студента за весь курс

обучения увеличилось со 180 до 510 часов (для студентов компьютерных специальностей – до 860 часов).

В январе в «Клубе семи» университета открылась Литературная гостиная. В ней в товарищеской обстановке проходили чтения и обсуждения произведений как известных авторов, так и преподавателей и студентов университета.

В университете начала работу студия художественного слова. Под руководством актрисы Донецкого драмтеатра, заслуженной артистки Украины Нины Харченко. Члены студии учились культуре речи, дикции, умение держаться на сцене.

Создана студия художественного чтения «Софийность».

В музее стали проводиться выставки «Таланты ДонНТУ», в которых принимали участие студенты, преподаватели и сотрудники университета.

Студент ГЭМФ Р. Кононенко занял первое место на всеукраинской олимпиаде по начертательной геометрии.

Студент ФМФ А. Гладышев стал серебряным призером чемпионата Европы по тяжелой атлетике.

В марте состоялся чемпионат области по гиревому спорту и тяжелой атлетике. Команда ДонГТУ заняла первое место.

1996

В университете на 15 факультетах обучались около 15 тыс. студентов по 51 специальности.

Учебную, научную и воспитательную работу проводили 1250 преподавателей, среди которых 130 профессоров, докторов наук и 650 доцентов, кандидатов наук, 24 Заслуженных деятеля науки и техники и Заслуженных работников высшей школы Украины, 22 лауреата международных государственных премий, 32 академика и члена-корреспондента академии наук.

В университет действовало более 30 научных школ.

Университет сотрудничал с 15 зарубежными университетами США, Англии, Голландии, Германии и др. стран.

В университете создан Центр рейтинговых испытаний, который проводил областные конкурсы в виде олимпиад по математике. Победители конкурсов получали рекомендации Центра относительно зачисления в университет без дополнительных вступительных экзаменов, и они могли поступать на любую специальность.

В 1996 г. 414 участников рейтинговых испытаний стали студентами.

К 75-летию ДонГТУ в музее истории университета состоялась презентация уникальной художественной картины «История Донецкого государственного технического университета». Размер картины 5x8 м (художник Э. Колмыков).

Состоялся первый набор магистров государственного управления.

Создан компьютерный центр информации и телекоммуникации.

В мае в университете был создан узел Интернет класса «С», который Министерством образования и науки Украины признан как базовый по внедрению телекоммуникационных технологий в вузах региона.

Доцент кафедры высшей математике Д. М. Кравчук принимал участие в работе II Всемирного конгресса Нелинейных Аналитиков (Греция), в котором участвовали 1,5 тыс. ученых из США, России, Японии, Китая и других стран.

Профессор В. А. Святный участвовал в работе X Международного Симпозиума по моделированию (Германия).

Университет вступил в Европейскую Ассоциацию Международного образования.

На базе университета был проведен I Международный семинар по проблемам инженерного образования, который проходил под патронажем ЮНЕСКО. В семинаре участвовали 10 иностранных гостей из США, Австралии, Великобритании и других стран.

Состоялся первый выпуск студентов немецкого технического факультета.

При активном содействии и поддержке Магдебургского университета и фирмы «SIMENS» немецкий технический факультет начал подготовку магистров по специальности «Электромеханика».

В декабре ректор А. А. Минаев и региональный представитель фирмы IREX Чарли Кохран подписали соглашение о создании в ДонГТУ Центра открытого доступа к интернету. Передача оборудования для этого Центра состоялась в научной библиотеке третьего учебного корпуса, где был создан общедоступный компьютерный класс.

Для отличников была разрешена индивидуальная подготовка. На индивидуальный график обучения переведено 25 студентов.

Состоялся первый набор магистров государственного управления.

В апреле состоялась традиционная, третья по счету встреча отличников с ректором, проректорами и ведущими учеными университета.

В Портсмутском университете (Англия) побывала группа ученых университета. Во время посещения был заключен договор о сотрудничестве по специальностям механического, экономического профилей и ВТ.

В феврале университет был подключен к Всемирной компьютерной сети INTERNET.

Всемирно известной корпорации Digital передала университету в пользование мощную компьютерную станцию «Альфа».

В октябре подписан договор о партнерстве между ДонГТУ и руководителем крупной французской консалтинговой фирмы по менеджменту и развитию отношений со странами СНГ господином Саверио Реккиа (г. Лион).

В ноябре делегация университета во главе с ректором А. А. Минаевым приняла участие в работе III украинно-германского экономического форума в Дрездене. В результате этой поездки в ФРГ была достигнута договоренность с Дрезденским техническим университетом о заключении договора о сотрудничестве. С фирмой «Сименс» подписан договор о стажировке преподавателей немецкого технического факультета на предприятиях этой фирмы.

Студент группы ВЭД-94а Павел Мораев принял участие в III ежегодной конференции, проведенной американской организацией «СЕР».

Его доклад «Права акционеров в ходе приватизации в Украине», который он сделал на английском языке, признан лучшим.

25 апреля 1996 г. вышел 2000-й номер газеты «Донецкий политехник».

Как и во многих ведущих зарубежных университетах, в декабре 1996 г. были утверждены символы автономии ДонГТУ: знамя университета, флаг университета, ректорская цепь.

Создан юридический отдел университета.

1997

В состав университета как структурные подразделения вошли Горловский автотранспортный, Харцызский металлургический и Зуевский энергетический техникумы.

На факультете экономики и менеджмента открыты новые специальности: «Маркетинг предприятия» и «Менеджмент производственной сферы».

Из 2111 студентов, принятых на первый курс, 510 были победителями и участниками олимпиад по математике, которые проводил Центр рейтинговых испытаний.

В июле университет в составе 5 ведущих высших учебных заведений Украины стал соучредителем «Ассоциации пользователей телекоммуникационной сети учреждений образования и науки в интернете».

В течение 1993-1997 гг. в университете издано 18 учебников и 36 учебных пособий с грифом Министерство образования и науки Украины».

Учебник «Высшая математика» профессоров В. В. Пака и Ю. Л. Носенко Министерством образования и науки Украины утвержден как базовый для студентов высших технических вузов.

Две научные разработки участвовали в конкурсе на получение Государственной Премии Украины: работа по созданию технологий проектирования и создания автоматизированных систем оптимального управления объектами (профессор Ю. В. Коновалов) и исследование о разработке и внедрении технологии многопоточного проката (авторский

коллектив ученых университета под руководством А. А. Минаева и специалисты Криворожского металлургического завода).

В университете проведена II международная конференция «Благородные и редкие металлы», в которой участвовали 220 специалистов, в том числе 11 специалистов из 5 стран дальнего зарубежья.

За период с 2003-2007 гг. 531 научный сотрудник университета находились в научно-творческих и деловых командировках. 80 ученых прошли стажировку в зарубежных университетах, учеными ДонГУ было получено 426 грантов.

Химико-технологический факультет переименован в факультет экологии и химической технологии.

В июне свой дипломный проект защитил студент факультета КИТА Борис Надтока – стотысячный выпускник университета. На торжественной церемонии вручения диплома присутствовал 50-тысячный выпускник ДонГТУ И. И. Булгаков – главный инженер треста «Макеевуглестрой», представители местных органов власти.

По итогам научно-технического творчества студентов за 1997 г. лучшими факультетами признаны: механический, горно-геологический и экологии и химической технологии.

1998

В ДонГТУ обучалось 15909 студентов на 18 дневных и заочном факультетах. 3405 из них по контракту на целевую подготовку, 3363 – с полной оплатой.

В университете работало 30 членов-корреспондентов и академиков различных технологических академий, 44 Заслуженных деятелей науки и техники, образования высшей школы.

Университетом заключено 36 договоров с зарубежными партнерами из стран Западной Европы, США, Китая и Кореи,

15 ученых зарубежных вузов являлись почетными докторами наук ДонГТУ.

В декабре в университете в соответствии с Конвенцией о сотрудничестве между ДонГТУ и Парижской торгово-промышленной палаты (ПТПП) была организована первая сессия на право получения международного сертификата по французскому языку научных и технических профессий. Университетский сертификационный центр вошел в число 620 экзаменационных центров, работающих под эгидой ПТПП в 93 странах мира.

В ДонГТУ создан российско-украинский университет, учредителями которого выступили ДонГТУ и Таганрогский радиотехнический университет.

Ректор университета А.А.Минаев удостоен Большой золотой медали им. Альберта Эйнштейна Международной Академии наук, индустрии, образования и искусства. Эта академия создана в США под эгидой ЮНЕСКО и объединяет усилия ученых преподавателей инженеров, деятелей культуры и искусства всего мира в целях установления отношения доверия между ними, взаимопонимания во взглядах на мир на культурные духовные ценности.

В ДонГТУ с рабочим визитом побывал господин Жерар Неро, атташе по вопросам образования и культуры посольства Франции в Украине. Состоялась его встреча с ректором А. А. Минаевым, деканом французского технического факультета Г. С. Клягиным и деканом факультета экономики и менеджмента В. В. Дементьевым.

При университете создан Учебный комплекс экономики и менеджмента в составе ДонГТУ, Донецкого института предпринимательства и Донецкого инженерно-экономического колледжа.

Профессор М. П. Зборщик награжден памятной медалью Российской Академии природных наук «Автор научного открытия» (на основании решения Международной ассоциации авторов научных открытий).

Создан инженерно-технический центр «Сименс-Украина», в котором работали выпускники Немецкого технического факультета.

Система Интернет начала использоваться в учебном процессе университета.

На горном факультете создана кафедра «Управление производством», заведующим кафедрой избран профессор Ю. В. Бондаренко.

В марте на базе кафедры «Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов» организован учебно-технический центр средств управления оборудованием и технологическими процессами. Его директором назначен зав. кафедрой ЭАПУ профессор П. Х. Коцебук.

Весной 1998 г. прошел традиционный смотр-конкурс лекторского мастерства профессорско-преподавательского состава. В конкурсе участвовало 16 преподавателей базовых кафедр. Победителем стал доцент кафедры общей химии В. М. Виноградов, занявший первое место.

Впервые студенты четвертых курсов всех факультетов после окончания весенней сессии сдавали госэкзамен на присвоение квалификации бакалавра.

Весной 1998 г. в университете состоялся второй выпуск магистров государственного управления (28 человек).

В ноябре ДонГТУ посетила французская делегация во главе с послом Франции в Украине господином Паскалем Фиески. Состоялась встреча с руководством университета, а также с преподавателями и студентами французского технического факультета.

В ноябре в университете состоялось открытие Инженерно-технического центра дочернего предприятия «Сименс Украины». На церемонии открытия присутствовали члены правления фирмы «Сименс» из Германии господина Герхард, Шюр и генеральный представитель этой фирмы в Украине господин Фрибе.

В апреле в Киевском государственном техническом университете строительства и архитектуры была проведена IX всеукраинская олимпиада по гидравлике, в которой приняли участие студенты из 16 вузов Украины. ДонГТУ представляла команда из 4 студентов, 3 из них были признаны победителями.

На базе кафедры физического воспитания и спорта создан Центр здоровья во главе с директором доктором медицинских наук, профессором В. П. Гребняком.

ДонНТУ принимал участие во Всеукраинской универсиаде по 10 видам спорта и занял по группе университетов третье общекомандное место.

Французский театр Французского технического факультета «Альянс Франсез» принял участие в Международном фестивале франкофонных театров в Киеве и занял первое место.

На чемпионате мира по силовому троеборью ассистент кафедры физвоспитания Ильдар Закиров завоевал золотую медаль.

Студентка Елена Чебаненко в чемпионате мира по акробатике заняла второе место.

1999

В университете обучалось более 19 тыс. студентов по 57 специальностям.

Учебный процесс вели 88 кафедр, на которых работало 1300 преподавателей, в том числе 125 докторов наук, профессоров и почти 700 кандидатов наук, доцентов.

Университет занял первое место среди технических вузов Украины по результатам научно-исследовательской работы студентов.

В Украине создана Ассоциация технических вузов страны, заместителем председателя которой избран ректор ДонГТУ А. А. Минаев.

ДонГТУ принят в Ассоциацию европейских университетов, которая объединяла свыше 500 университетов с 41 страны мира.

Университет стал одним из инициаторов и основателей ассоциации УРАН, которая объединяла всех пользователей Интернета высших учебных заведений.

В конце 1990-х годов на кафедрах университета эксплуатировалось свыше 800 единиц вычислительной техники, около 250 единиц – в других структурных подразделениях.

В 1990 годы в университете сформировались известные научные школы: академика В. С. Пака – в отрасли горной механики; проф. В. Г. Гейера – в отрасли насосных установок; проф. В. М. Клименко – обработки металлов давлением; проф. Я. И. Альшица – горных машин; проф. И. Г. Штокмана – шахтного транспорта; проф. И. Е. Корочабчанского – технологии твердого

топлива; проф. М. П. Зборщика – охраны и поддержки горных выработок глубоких шахт; проф. В. О. Гольцова – физики водорода металлов и другие.

В соответствии с решением Ученого совета ДонГТУ изменены названия факультетов: ГЭМФ переименован в факультет энергомеханики и автоматизации; горный факультет – в факультет геотехнологий и управления производством; энергетический факультет – в электротехнический.

Создан факультет специальной подготовки на базе кафедры военной подготовки офицеров запаса (декан Далеvский М.И.).

Создано немецкое отделение специальности «Телекоммуникационные сети и системы» в составе факультетов КИТА и немецкого технического факультета.

Создана кафедра «Управление качеством» на механическом факультете. Заведующим кафедрой избран профессор А. И. Момот.

В феврале в университете прошла вторая Международная научная конференция молодых ученых-экономистов. В адрес научного форума поступило 125 докладов, выполненных молодыми учеными Украины, России, США, Франции, Германии, Нидерландов и других стран.

В 1999 г. отделение международных научных исследований американского биографического института «Кто есть кто» внесло в справочник имя зав. кафедрой разведки месторождений полезных ископаемых проф. Б. С. Панова. Донецкий ученый это признание заслужил своими научными работами и публикациями, привлечшими к себе внимание мировой общественности.

В апреле университет посетил посол Великобритании в Украине мистер Рой Рив, который передал ректору университета А. А. Минаеву благотворительный дар своей страны – 122 тома технической учебной литературы на английском языке.

В октябре в университете прошла региональная научно-практическая конференция «Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010 г.» На конференции было заслушано более 80 докладов, в которых рассматривались проблемы энергетики, транспорта, угольной, металлургической промышленности и другие вопросы.

В октябре в университете с официальным визитом находился господин Жорж Тиль, профессор университета г. Намюр (Бельгия). Он являлся также научным координатором международной программы исследований и университетских связей для развития (PRELUDE). Цель его визита – установление прямых контактов с нашим университетом. В результате визита была подписана конвенция о сотрудничестве ДонГТУ и Международной Ассоциации PRELUDE.

В декабре директор по геологическим вопросам Российского представительства компании Де Бирс (крупнейшая в мире компания по добыче алмазов), Вольф Скублак посетил ДонГТУ и согласовал вопросы о выполнении совместного трехстороннего проект «ДонГТУ – Де Бирс – университет Маквари (г.Сидней)» по изучению алмазности Украины на основании исследований минералов – спутников алмаза, обнаруженных в Приазовье и на других территориях страны.

Студенты университета в 1999 г. завоевали первое место среди технических вузов Украины на Всесоюзных украинских олимпиадах, где заняли 5 первых, 9 вторых, 8 третьих мест и получили в общей сложности 22 награды.

Сборная команда КВН ДонГТУ на Одесском фестивале «Приморский бульвар-99» заняла первое место среди 67 команд Украины.

В университете на высоком уровне находилась спортивная работа. За 1997-1998 г в университете подготовлено 3 чемпиона мира, 3 чемпиона Европы, 42 чемпиона Украины, команда университета по американскому футболу завоевала Кубок Европы.

Ассистент кафедры физвоспитания мастер спорта международного класса Ильдар Закиров на чемпионате мира по пауэрлифтингу в Праге завоевал одну серебряную и две бронзовые медали.

Студентка Е. Чебаненко заняла первое место в чемпионате мира по акробатике в Бельгии.

2000

С целью повышения эффективности управления университетом и использования информационных ресурсов и серверов Интернета в учебной и научно-исследовательской работе создан Информационный центр ДонГТУ.

На Всемирной конференции в Пекине заведующий кафедрой физики профессор В. А. Гольцов награжден премией им. Рудольфа Эррена Международной Ассоциации по водородной энергетике «за выдающийся вклад в развитие водородной энергетике и водородной обработки материалов».

В январе в Швейцарии на базе Лозаннского университета состоялась Международная рабочая конференция GRE. Она была посвящена вопросам институциональной организации и оптимизации ресурсов университетов. В ее работе принял участие проректор по научной работе ДонГТУ Е. А. Башков.

В университете создана подсистема АСУ ДонГТУ «Деканат».

В октябре в университете прошла III Международная конференция «Благородные редкие металлы». В конференции участвовало более 150 организаций и компаний из Украины, России, Узбекистана, Великобритании, Германии и других стран. Она проводилась под патронатом Совета Межпарламентской Ассамблеи государств-участников содружества независимых государств и Донецкой областной администрации.

Отдел внешних связей ДонГТУ совместно с Филадельфийским научным центром выиграл международный грант департамента энергетики США на развитие центра промышленной оценки.

В декабре Международная Инженерная Академия присвоила почетное звание «Выдающийся инженер XX века» проф. В. А. Гольцову за выдающийся вклад развития науки, техники и технологии, а также за укрепление международного инженерного сообщества.

В ноябре на кафедре «Обогащение полезных ископаемых» был проведен II Международный научно-практический семинар, посвященный проблеме повышения эффективности переработки мелкозернистых шламов в горно-обогатительном производстве».

Фонд поддержки прогрессивных реформ ДонГТУ объявил о конкурсе на лучший проект памятника Джону Юзу, который установлен рядом у третьего учебного корпуса.

На международной конференции «Геотехника-2000» в Силезском политехническом институте (Польша) профессору К. Ф. Сапицкому вручена Почетная грамота Силезской политехники.

С целью соблюдения требований законодательства в сфере закупки товаров, работ и услуг за государственные средства в университете создан тендерный комитет.

Ученым советом университета утверждены «Концептуальные основы и рекомендации по внедрению украинского языка в учебном процессе ДонГТУ».

12 марта по просьбе посольства Франции и ее культурного центра ДонГТУ принимал на своей сцене французскую актрису, драматурга и режиссера Пьеррет Дюпуайе.

В мае в университете прошел первый театральный французский фестиваль, в котором показали свое искусство 4 французских коллектива из ДонГТУ, Донецка и Горловки.

В июне впервые в ДонГТУ на французском техническом факультете вышла газета на французском языке «Sans frontieles» («Без границ»).

Команда «Скифы-ДонГТУ» стала победителем третьего открытого зимнего Кубка Украины по американскому футболу.

На первенстве Украины по пауэрлифтингу среди вузов студенты ДонГТУ заняли второе место (А. Борисов) и третье (А. Робежник).

На состоявшемся в Донецке Международном турнире по вольной борьбе студентка Е. Дроганова заняла третье место.

В легкоатлетическом манеже ДонГТУ состоялась областная Универсиада, в которой участвовали сборные вузов области. Команда ДонГТУ заняла первое место.

В спартакиаде Украине по легкой атлетике Елена Корневская, ассистент и аспирант кафедры физвоспитания, заняла третье место на дистанции 400 м в беге с барьером, выполнив норматив мастера спорта.

2001

ДонГТУ предоставлен статус национального университета (ДонНТУ).

Ректор ДонНТУ А. А. Минаев награжден Почетным знаком Президента Украины.

За годы своей деятельности университет подготовил более 100 тыс. инженеров для стран СНГ и 76 стран мира.

На базе ДонГТУ действовал Региональный технический учебный комплекс, в который входили: 3 института (горный, международного сотрудничества и Горловский автомобильно-дорожный), Красноармейский филиал, 19 факультетов, Центр повышения квалификации и переподготовки кадров, подготовительное отделение для иностранных граждан, 3 техникума. Общая численность студентов по всем формам обучения составляла 23 тыс. человек.

Университет сотрудничал с 28 известными университетами, 4 зарубежными фирмами.

Учебный процесс вели 88 кафедр, на которых работали около 1300 преподавателей, в том числе 125 докторов наук и профессоров и почти 700 кандидатов наук, доцентов.

В университете было заключено более 40 договоров о сотрудничестве с зарубежными партнерами из стран Западной Европы, США, Китая и Кореи.

По итогам III Международного фестиваля «Золотой скиф» университет стал победителем в номинации «За достижения в области науки и образования».

В университете состоялась Международная научно-практическая конференция «Эффективность инженерного образования в XXI столетии».

Таганрогский государственный радиотехнический университет и ДонГТУ получили грант Министерства образования Российской Федерации в размере 120 тыс. рублей на проведение совместной научно-исследовательской работы на тему: «Теоретико-экспериментальные исследования диссипативных структур поверхностного слоя деталей в функции нелинейности процесса резания материалов».

В феврале в Бонне (Германия) состоялась встреча представителей Союза ректоров Германии и Украины, в котором приняли участие ректор университета А. А. Минаев, декан немецкого технического факультета В. И. Калашников, зав. кафедрой ЭВМ В. А. Святный.

В марте деканом электротехнического факультета назначен доцент кафедры «Электрические станции» А. В. Левшов.

На кафедре прикладной экологии и охраны окружающей среды открыта новая специализация «Управление экологической безопасностью».

Зав. кафедрой «Электронной техники» проф. А. А. Зори включен в Британский биографический сборник «Выдающиеся личности XXI века» (Кэмбридж, 2001). Он награжден также именной Серебряной медалью и Почетным дипломом Международного Биографического центра Кэмбриджа.

В рамках празднования юбилея университета пресс-служба ДонГТУ впервые в вузовской практике организовали интернет-конференцию, где в режиме он-лайн все желающие могли пообщаться с ректором А. А. Минаевым и проректорами университета.

В сентябре в Осло (Норвегия) ректор А. А. Минаев и проректор Е. А. Башков принимали участие в работе VII Международной конференции по инженерному образованию.

Кафедра «Разработка полезных ископаемых и экологическая геология» университета совместно с Геологической Службой США получили Грант научного комитета НАТО на проведение исследований в период 2001-2002 гг. на тему «Геохимия элементов-примесей в углях Донбасса».

В октябре на заседании ученого совета было присвоено Почетное звание доктора ДонНТУ профессору Островского технического университета проф. Вацлаву Рубичеку. Он стал первым почетным доктором ДонГТУ.

В августе в Центральном Европейском университете в Будапеште (Венгрия) прошел VII семинар по сетевым технологиям, в котором приняли участие около 100 ученых из 24 стран Европы. ДонГТУ представляла доцент кафедры АТ В. Я. Воропаева.

На базе научно-технической библиотеки университета открыт немецкий читальный зал. Университет являлся единственным техническим вузом Украины, в котором организовано подобное структурное подразделение библиотеки.

В университете начали поэтапно внедряться элементы кредитно-модульной системы. Разработано положение «О кредитно-модульной системы организации учебного процесса».

Открыт польский технический факультет

2002

Создан отдел учебно-методической работы. Основными задачами, которого являлось обеспечение полноты и доступности для студентов учебной информации, учебной и справочной литературы; обеспечение полноты и качества учебно-методических комплексов дисциплин; создание всесторонних условий для свободного доступа преподавателей и студентов к сети высококачественных баз учебной и научной информации через Интернет; обобщение и внедрение в учебный процесс новых информационных компьютерных технологий и др.

По инициативе методического центра и по решению Учёного совета университета на кафедрах проводилась целенаправленная работа по оптимизации содержания программ учебных дисциплин, которая предусматривала, прежде всего, учёт специфики направлений подготовки. При этом приоритетной являлась гармонизация практической и теоретической подготовки.

ДонНТУ первым среди высших учебных заведений Украины был принят в Евразийскую ассоциацию университетов.

Ректору А. А. Минаеву и профессору А. Н. Смирнову за работу «Разработка и реализация энерго- и ресурсосберегающих технологических циклов производства конкурентно-способной металлопродукции на основе комплекса «печь-ковш» и машин непрерывного литья заготовок» присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники.

Ректор ДонНТУ профессор А. А. Минаев награжден орденом Ярослава Мудрого.

По приглашению фирмы "VA TECH ELIN EBG ELEKTRONIK" заведующий кафедрой "Горная электротехника и автоматика" К. Н. Маренич посетил Австрию, где ознакомился с технологическим процессом производства силовых преобразователей частоты, провел консультации с руководителями подразделений фирмы. Были рассмотрены перспективы сотрудничества, в частности, возможность разработки рудничного взрывобезопасного преобразователя частоты средней мощности для угольной промышленности Украины с участием австрийской фирмы и сотрудников кафедры университета.

Профессора кафедр горной геомеханики и обогащения полезных ископаемых Зборщик М. П. и Назимко Е. И. приняли участие в работе польско-украинского Форума "Способы решения социальных и экологических проблем в процессе реструктуризации угольной

промышленности». В конференции участвовали ученые и сотрудники институтов и ведомств горнодобывающей и перерабатывающей промышленности Польши, Украины, Германии, Югославии, Великобритании, Финляндии и Канады.

Университет выиграл грант на 20 тысяч евро. Благодаря гранту студенты и преподаватели университета получили доступ к электронным ресурсам германского издательства "Шпрингер". Это 21 серия книг, пять экспертных систем и более 320 журналов по большинству научных направлений.

По итогам тестирования, которое в мае 2002 г. провела американская компания ALDEC в 13-ти вузах Украины среди студентов специальности "Компьютерные системы и сети", студенты университета заняли все десять первых мест и одержали абсолютную победу.

ДонНТУ первым среди вузов Украины был принят в Евразийскую ассоциацию университетов.

Посол ФРГ в Украине г-н Д. Штюдеман от имени правительства вручил декану немецкого технического факультета профессору В. И. Калашникову почетный орден "Крест за заслуги".

В рамках разработки «Программы научно-технического развития Донецкой области на период до 2020 года» на базе ДонНТУ состоялась научно-техническая конференция "Донбасс-2020: наука и техника – производству".

ДонНТУ выступил как соучредитель Ассоциации горных, нефтяных и металлургических университетов Европы.

В мае в университете проводился полуфинал Всеукраинской студенческой олимпиады по программированию и информатике восточного региона Украины. Он одновременно являлся 1/8 финала Международной АСМ-олимпиады (Association for Computing Machinery, спонсор – IBM), в которой участвовали и студенты ДонНТУ. Заявки на участие в полуфинале подали 20 команд, в их числе – 5 донецких, две из которых сформированы из числа программистов факультета ВТиИ. Первое место в полуфинале заняла команда ДонНТУ.

На донецком телеканале "ТРК" еженедельно начала выходить программа "Донецкий политехник".

Студенческий театр Французского технического факультета стал призером всеукраинского фестиваля франкофонных театров.

Команда ДонНТУ по американскому футболу "Скифы" в девятый раз стала чемпионом Украины и вышла в четвертьфинал Лиги европейских чемпионов.

В соревнованиях на Кубок Донецкой области по фехтованию успешно выступили студенты ДонНТУ. В соревнованиях по фехтованию на шпагах среди мужчин победил аспирант ФГТУ мастер спорта Алексей Шагиев, вторым стал студент ФТФ Дмитрий Лохов. Среди женщин второе место заняла студентка ФКИТА Светлана Задорожная.

2003

Государственная аккредитационная комиссия Министерства образования и науки Украины продлила сертификат ДонНТУ как учебного заведения III-IV уровней аккредитации на следующие 10 лет.

С 2003 г. в ДонНТУ начали ежегодно проводится научно-методические конференции по проблемам совершенствования научно-методической и учебно-воспитательной работы в университете.

Защищена первая кандидатская диссертация выпускником Немецкого технического факультета в Магдебургском университете.

Всеукраинский журнал "Корреспондент", проанализировав данные Министерства образования и науки, Научно-методического центра высшего образования, независимых источников и мнения независимых экспертов о 330 украинских вузах III и IV уровней аккредитации определил 55 лучших вузов Украины. По группе политехнических вузов ДонНТУ занял второе место (после НТУ "Киевская политехника").

Почетное звание "Заслуженный деятель науки и техники Украины" присвоено заведующему кафедрой электронной техники, профессору А. А. Зори.

Заведующий кафедрой технологии машиностроения профессор А. Н. Михайлов избран почетным доктором Ясского технического университета (Румыния). Таким образом румынские ученые отметили его заслуги в укреплении и развитии деловых и научных связей между нашими вузами.

Состоялась третья международная научная конференция "Творческое наследие В.И.Вернадского и современность".

В университете состоялся международный семинар «Проблемы моделирования сложных динамических систем», на котором основные доклады сделали профессор Штуттгартского университета Г. Й. Бургартц и заведующий кафедрой ЭВМ профессор В. А. Святный.

Университет посетила делегация Национального собрания Социалистической Республики Вьетнам во главе с его председателем Нгуен Ван Аном.

ДонНТУ награжден орденом Дружбы Социалистической Республики Вьетнам.

Профессор кафедр ЭВМ А. А. Баркалов принял участие в работе семинара по проектированию сложных цифровых систем на больших интегральных схемах (БИС), который состоялся в г. Зелена Гура (Польша).

За успехи в развитии творческих способностей будущих специалистов ДонНТУ на конгрессе по инженерному образованию в США удостоен Бронзовой награды.

Университет не только сохранил деловые отношения с российскими вузами, но и нарастил потенциал возможностей. С вузами России заключено 19 договоров о сотрудничестве, в том числе с такими, как МГУ, МВТУ им. Баумана, московский горный университет Санкт-Петербургский политехнический и др. Особо тесные связи установлены с Таганрогским радиотехническим университетом – одним из лидеров российских вузов в сфере научных исследований и достижений в области высоких технологий.

26 сентября с лекцией «Украина и Европа» выступил перед преподавателями и студентами посол ФРГ в Украине г-н Дитмар Штюдемманн, который прибыл в Донецк в связи с инаугурацией Почетного консула ФРГ в Донецке.

Аспиранту кафедры «Физическое материаловедение» А. Д. Баранову присуждена премия Кабинета Министров Украины в номинации «За научные достижения». Он удостоен ее за разработку новой технологии получения многофункционального материала – деформированного высокопрочного чугуна, который отличался высокой универсальностью.

Студентам Французского технического факультета И. Ивановой, А. Матвиенко, Е. Мясниковой, Д. Панову, С. Сиренко, Е. Синькову, Н. Валушко, Т. Жариковой и В. Ашкалуниной за победу в международном конкурсе по деловому французскому языку были вручены дипломы первой степени Парижской торгово-промышленной палаты (ПТПП), признаваемые во всем деловом франкоязычном мире.

В университете организована студия эстрадной песни.

Студенты ФМФ А. Башкатов и А. Борисов на чемпионате мира среди студентов по пауэрлифтингу (силовое троеборье) стали чемпионами в своих весовых категориях, завоевав 4 золотых, 1 серебряную и 1 бронзовую медали.

2004

Начато строительство библиотечно-информационного центра ДонНТУ.

Профессор А. Н. Смирнов получил Диплом Международной академии авторов научных открытий и изобретений, ассоциации авторов научных открытий Украины и Российской академии естественных наук за научное открытие "Закономерность скачкообразного изменения фазового состояния затвердевающего расплава при воздействии низкочастотной вибрации".

Профессору Б. С. Панову Американским биографическим институтом присвоено звание «Ведущий интеллектual мира» и «Человек 2004 года».

На факультете экономики и менеджмента состоялся совместно с учеными Университета социальных наук им. Пьера Мендеса (г. Гренобль, Франция) международный семинар «Современные проблемы управления персоналом на предприятиях».

Открыт радиотехнический факультет, который обеспечил подготовку специалистов по направлениям радиотехники и информационной безопасности.

Государственной премией Украины в области науки и техники была отмечена работа в отрасли специальной техники – создание и производство установки «Кольчуга». В этой работе принимал участие проректор по научной работе профессор Е. А. Башков.

На базе университета и ОАО «ДМЗ» состоялся научно-практический семинар специалистов по металлургическому оборудованию. Инициаторами и организаторами его проведения выступила кафедра МОЗЧМ ДОННТУ, ассоциации механиков «АссоМ», ЧП «ГидроДон», ООО «Донецкая металлургическая компания» и другие организации.

В марте в российско-украинском университете, созданном в рамках сотрудничества ДонНТУ и Таганрогского радиотехнического университета, прошел научно-практический семинар «Комплексное решение автоматизации подготовки производства и управления предприятием». В нем приняли участие 220 представителей от 55 промышленных предприятий и организаций Донбасса, учебные заведения России и Украины.

Группа ученых ДонНТУ (проф. Николин В. И., доц. Подкопаев С. В. и Мосач А. К.) и ряд производителей награждены Дипломом международной Академии авторов научных открытий и изобретений, ассоциация авторов научных открытий Украины и Российской Академии естественных наук. Они получили признание идей научного открытия «О связи деформации генетического возраста напряженных горных пород с их мощностью». Данное открытие связано с установлением ранее неизвестных свойств горного массива, способности осадочных пород увеличиваться в объеме при разгрузке, что сопровождается реализацией склонности пород к водо- и газоотдаче.

По приглашению Парижской торгово-промышленной Палаты, партнера ДонНТУ по международному сотрудничеству, 11 студентов французского технического факультета приняли участие в международном конкурсе по деловому французскому языку.

В университете в сентябре состоялась международная научно-техническая конференция «Прогрессивные технологии в металлургии стали: XXI век», организаторами которой выступили ДонНТУ и ОАО «ДМЗ». В работе конференции участвовало более 200 представителей из 9 стран, которые представляли 46 организаций, связанных с металлургической промышленностью.

В октябре в университете перед студентами и преподавателями университета выступил посол США в Украине Джон Эдвард Хербст. Его выступление было посвящено вопросам проведения в Украине предвыборной кампании.

В ДонНТУ состоялась встреча академика НАН Украины, директора головного института геохимии, минералогии и рудообразования Украины Н. П. Щербака со студентами – геологами. Встреча была организована кафедрой полезных ископаемых и экологической геологии.

Ученый совет университета учредил именной знак, которым награждаются выдающиеся выпускники ДонНТУ. На совета такой знак был вручен бывшему выпускнику химико-технологического факультета генеральному директору ОАО «Авдеевский коксохимический завод» Г. А. Власову и выпускнику металлургического факультета председателю наблюдательного Совета ЗАО «Миниметаллургический завод «ИСТИЛ» Мохаммаду Захуру.

На фасаде первого учебного корпуса открыта мемориальная доска в память о ректоре Г. В. Малееве.

Ученый совет университета удостоил звания «Почетный доктор ДонНТУ» профессора Ясского технического университета (Румыния) О. Прутяну.

В ноябре в университете создана новая студенческая общественная организация – Совет студенческого самоуправления. Его председателем избран Виктор Рожко – студент группы ЗК-01а горно-геологического факультета.

На базе студенческого клуба действовал студенческий театр «ЮЗ». Театр выступал на различных фестивалях, проводил отчетные концерты.

На Всеукраинском фестивале КВН в Черкассах команда КВН университета заняла первое место.

2005

В ДонНТУ состоялась IV международная научная конференция "Творческое наследие В. И. Вернадского и современность".

В сентябре 2005 г. впервые заседание ученого совета проходило в новом помещении – Малом зале заседаний ученого совета (1.203).

В мае 2005 г. Украина присоединилась к Болонскому процессу. Это обеспечивало взаимное признание дипломов о высшем образовании, полученных в разных университетах стран Европы. В зачетных книжках студентов наряду с оценками по национальной шкале оценивания знаний начали выставляться оценки по шкале ECTS.

В июне университет принимал Чрезвычайного и Полномочного посла Республики Чехия в Украине Карла Штиндла. Посол выступил перед студентами, рассказал о возможных перспективах обучения в Чешской Республике.

Американская организация гражданских исследований и развития (CRDR) рассмотрев заявку профессора кафедры «Полезные ископаемые и экологическая геология» горно-геологического факультета Б. С. Панова выделила ему грант на проведение исследований по выяснению степени риска ртутной опасности в Никитовском районе г. Горловки.

Коллектив ученых кафедры электрометаллургии ДонНТУ под руководством профессора А. Д. Рябцева совместно с коллегами физико-технологического института металлов и сплавов НАН Украины получили грант Украинского научно-технологического центра на проведение научно-исследовательской работы «Новые технологии производства высокочистых сплавов на основе титана путем алюминотермического восстановления окиси. Цель проекта – снижение затрат производства сплавов с использованием более дешевых материалов и упрощения технологии производства.

В выставочном центре «КиевЭкспоПлазма» прошла экспозиция «Металл – форум Украина – 2005», в которой приняли участие компании из 12 зарубежных стран. Всего участвовало в выставке более 190 компаний имеющих отношение к металлургическому бизнесу. ДонНТУ был представлен на конференции двумя докладами посвященными проблеме реструктуризации сталеплавильного производства Украины: «Металлургические минизаводы: прошлое настоящее и будущее (доц. В. М. Сафонов и «Перспективы и проблемы комплексного использования оборудования для внепечной обработки и разлива стали доц. С. П. Еронько.

На базе ДонНТУ состоялась 1 Международная техническая конференция «Моделирование и компьютерная графика».

В октябре в университете проходили практику студенты польских вузов. Их принимал польский факультет ДонНТУ.

На базе немецкого технического факультета университета состоялся Международный театральный фестиваль «Искусство экологии – экология искусства». Творческие коллективы из Донецка, Львова, Кракова и Берлина (в том числе театральная студенческая группы немецкого технического факультета) приняли участие в театральных мастерских, а также в семинарах и дискуссиях на экологическую тематику.

Звание международного мастера по шахматам подтвердил студент факультета вычислительной техники и информатики Антон Ситников. В полуфинале Кубка России по шахматам он занял первое место.

Университетская команда по американскому футболу «Варяги – политехник» заняла первое место в Международном турнире (Австрия).

Впервые в истории вуза студенту гр.МП-01а факультета экономики и менеджмента Юрию Романко присвоено звание Заслуженный мастер спорта.

На чемпионате Украины по пауэрлифтингу студент ФМФ С. Романчук завоевал золотую и две серебряные медали, выполнив норматив мастера спорта международного класса.

2006

ДонНТУ готовил квалифицированных специалистов по 24 направлениям, 63 специальностям и 22 специализациям. В университете обучалось 28 тыс. студентов. Учебный процесс осуществляли более 1300 преподавателей, среди них 115 докторов наук.

Государственной премией Украины в области науки и техники была отмечена работа ученых В. Ф. Губайдулина и Г. М. Шульгина за теоретическую разработку и практическое внедрение нетрадиционного процесса прокатка-разделение.

В университете состоялась III Международная научно-практическая конференция «Донбасс 2020: наука и техника – производству».

Состоялась Международная конференция «Прогресс технологии в металлургии стали: XXI столетие».

ДонНТУ – единый университет Украины, принятый во всемирную франкофонную Ассоциацию университетов и исследовательских центров. В

ноябре был подписан договор о сотрудничестве университета с сетью инженерных вузов Франции об обмене студентами и магистрами.

Состоялась презентация Немецкого технического факультета в посольстве Германии.

В университете состоялись мероприятия, посвященные 100-летию со дня рождения бывшего заведующего кафедрой "Горные машины" доктора технических наук, профессора Я. И. Альшица (1906-1982 гг.).

На базе научно-технической библиотеки университета началось строительство крупнейшего в регионе информационно-библиотечного центра.

Состоялась четвертая международная конференция "Бурение скважин в сложных условиях", проведенная кафедрой технологии и техники геологоразведочных работ. В конференции приняли участие свыше 60 представителей высших учебных заведений, научных и производственных организаций Украины и России.

В университета прошла первая Ярмарка вакансий. Студенты общались с работодателями, обменивались информацией о спросе и предложении рабочих мест, и еще, будучи студентами, могли определиться с будущей работой.

Состоялась научно-практическая конференция "Изобретательство и рационализация в Донецкой области" (организаторы – Управление образования и науки Донецкой областной госадминистрации, Донецкий областной совет изобретателей и рационализаторов). На ней были отмечены заслуги нашего университета в изобретательской деятельности.

В ДонНТУ прошла третья международная научно-техническая конференция "Прогрессивные технологии в металлургии стали: XXI век". В мероприятии участвовали специалисты 52 научных организаций, университетов, предприятий и фирм из Украины, России, Италии, Германии, Франции, Австрии, Пакистана, КНР, Швейцарии, Молдовы. Общее число участников конференции - около 200 человек, в том числе 26 докторов наук и профессоров, 34 кандидатов наук, свыше 120 инженеров и научных сотрудников.

В ноябре 2006 г. в университете был проведен День EduFrance. EduFrance – образовательное Агентство Франции, основная цель которого способствовать привлекательности французского высшего образования в мировой конкуренции знаний и улучшению условий приёма иностранных студентов во Франции. Посольство Франции в Украине организовало приезд делегации, представлявшей 14 французских технических вузов, среди которых Парижская высшая школа коммерции (ESCP-EAP), Версальский университет и др.

В университете состоялись торжественные мероприятия по случаю 85-летия ДонНТУ.

Магистратура государственного управления университета отметила свое 10-летие.

Студент М. Карпушин занял первое место на международной олимпиаде по гидравлике.

2007

В университете по 24 направлениям, 63 специальностям и 22 специализациям третьего и четвертого уровней аккредитации и по десяти направлениям и 19 специальностям первого уровня аккредитации обучалось около 28 тысяч студентов и слушателей.

Учебный процесс в базовом университете проводили около 1300 высококвалифицированных преподавателей, в том числе 115 докторов наук, профессоров и около 600 кандидатов наук, доцентов. Ряд ученых являлись почетными и действительными членами зарубежных научных обществ и академий, многие имели звания заслуженных деятелей науки и техники, образования, высшей школы и др.

Университет являлся членом 20 международных ассоциаций и организаций, в том числе членом Ассоциации европейских университетов и членом Европейского общества инженерного образования. ДонНТУ подписал меморандум об организации под эгидой ЮНЕСКО виртуального университета стран Центральной и Восточной Европы и выступил в качестве его соучредителя.

Донецкий национальный технический университет выиграл два гранта по программе Tempus. Это одна из программ Европейского Союза, направленная на содействие проведению социальных и экономических реформ и развитию систем высшего образования в странах-партнерах Европейского Союза. Гранты этой программы в Европе являются наиболее престижными (на консорциум из четырех стран выделялось до полумиллиона евро).

По результатам всеукраинского смотра высших учебных заведений университет среди политехнических вузов занял второе место, уступив национальному университету "Киевская политехника".

На базе ДонНТУ действовал региональный технический учебный комплекс, в который входили пять институтов (последипломного образования, горный, международного сотрудничества, Горловский автомобильно-дорожный и Красноармейский индустриальный), инженерно-экономический колледж, подготовительное отделение для иностранных граждан, Харцызский металлургический, Горловский автотранспортный, Зуевский энергетический и Артемовский индустриальный техникумы.

В университете создана развитая компьютерная сеть, которая объединяла более 1500 компьютеров и 20 серверов, расположенных в 11 учебных корпусах. Сеть имела выход в Интернет через внешний канал с пропускной способностью 8 мегабит в секунду. В наиболее насыщенных компьютерной техникой корпусах проложены оптико-волоконные линии связи.

ДонНТУ являлся соучредителем и активным участником Национальной телекоммуникационной сети учебных и научных заведений Украины "Уран", выполняя функции регионального узла этой сети в Донбассе.

Университет посредством образовательной сети «Уран» присоединился к европейской научно-образовательной сети GEANT 2, к которой были подключены 34 европейских страны, имели доступ более 3 млн. ученых, представлявших более 3,5 тыс. университетов и научных организаций.

В университете выполнялось 79 кафедральных научно-исследовательских работ, в которых принимали участие 1300 сотрудников, а также 162 аспиранта, более 150 магистрантов и около 750 студентов.

Одним из приоритетных направлений, как и в предыдущие годы, являлись разработки в области экологии и охраны окружающей среды. В 2007 г. по заказу Донецкого городского совета под руководством профессора Г. В. Аверина выполнялась научная работа «Разработка технорабочего проекта системы экологического мониторинга окружающей среды г. Донецка». В результате был разработан и сдан заказчику информационно-диспетчерский пункт, который размещён в Интернете, ПЭВМ с автоматизированными рабочими местами субъектов мониторинга, аппаратно-программный комплекс экологического мониторинга атмосферного воздуха, системы связи и коммуникаций между составляющими системы.

Некоторые разработки специалистов университета не только отвечали, но и превосходили мировой уровень. К ним принадлежал разработанный под руководством профессора М. И. Мищенко бесшатунный одноцилиндровый двигатель «SHMEL» к цепной мотопиле.

Государственной премией Украины в области науки и техники была отмечена комплексная работа первого проректора А. А. Троянского «Разработка научных основ и создание комплекса энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования для получения железорудного сырья, которое обеспечивает высокую эффективность производства металла».

В университете прошла V Международная конференция «Водородная энергетика и водородная обработка металлов», в которой приняли участие более 150 ученых из 32 стран мира.

В Лиссабоне состоялась IV конференция Европейской ассоциации университетов, членом которой является ДонНТУ. В ее работе приняли участие представители 47 стран и 15 международных организаций. ДонНТУ представлял проректор по научной работе Е. А. Башков.

ДонНТУ получил диплом Министерства науки и образования Украины за сотрудничество во внешкольном образовании по компьютерным технологиям.

Научно-техническая библиотека университета насчитывала в своих фондах 1 300 000 экземпляров литературы разного профиля и являлась одной из крупнейших библиотек Донбасса. Библиотека подключена к Интернету, для студентов открыт класс Интернета, читатели могли

воспользоваться электронным каталогом, в который закладывалась вся литература, поступающая в библиотеку.

В университете торжественно отметили 100-летие со дня рождения бывшего ректора ДИИ-ДПИ М. А. Богомолова (1907-1981 гг.).

13 октября преосвященнейший епископ Горловский и Славянский Митрофан благословил и освятил, закладывавшийся около третьего учебного корпуса университета, храм в честь Святого Андрея Первозванного, который первым из Апостолов последовал за Христом. На торжественном событии присутствовали ректор А. А. Минаев, первый проректор А. А. Троянский, проректоры и деканы факультетов, преподаватели, сотрудники и студенты вуза.

В университете был создан лекторий «Новая мысль», работу которого на общественных началах организовал начальник отдела внешних связей С. Г. Джура. Каждую субботу проводились лекции по культурологической тематике, встречи с интересными людьми, спектакли самодеятельных театров города.

Студентки Л. Здоровец и М. Застенкина представляли университет на международной олимпиаде «Интеллектуальный марафон – 2007».

На чемпионате Украины по пауэрлифтингу студент ВЭМ, мастер спорта международного класса А. Шалоха завоевал четыре золотые медали.

2008

По версии подраздела ЮНЕСКО «Высшее техническое образование, прикладные системы анализа и информации», университет считался одним из лучших технических вузов Украины.

В течение года более 200 представителей университета побывали в 18 странах мира. Немало иностранных гостей принимал и ДонНТУ. Донецкую политехнику посетили представители из 11 стран, в том числе известные дипломаты, послы и работник посольств.

В рамках дней Европы в Украине университет посетила представительная делегация: послы Финляндии, Нидерландов в Украине, заместители глав миссий посольств: Бельгии, Венгрии, Польши в Украине, Генеральный консул Чешской республики в Донецке, советник посольства республики Словения в Украине и первый секретарь Посольства

Великобритании в Украине. После приема у ректора А.А.Минаева они встретились со студентами и преподавателями кафедр, работающими по договорам с зарубежными вузами и фирмами.

Университет посетил представитель Бюро международного агентства франкофонии по странам Центральной и Восточной Европы (AUF-BESCO) господин Петко Стайнов, который участвовал в открытии в ДонНТУ пункта доступа к научно-технической информации AUF-BESCO. Данный проект предназначен обеспечить доступ к полнотекстовым электронным версиям периодических, справочных, энциклопедических изданий на французском языке.

Возросло количество грантов, полученных студентами, преподавателями и учеными университета: в 2006 г. – 92 гранта, в 2007г. – 95 гранта, 2008 г. – 102 гранта.

34 студента обучались в зарубежных учебных заведениях, 16 преподавателей проходили научно-педагогическую стажировку в университетах зарубежных стран.

Ученые университета выступили с научными докладами на 43 международных конгрессах, съездах, конференциях. В университете прошло 17 международных конференций и семинаров.

По итогам первого рейтинга вузов Украины «Компас», проведенного в 2008 г., университет занял пятое место в целом и второе – по качеству инженерно-технической подготовки специалистов.

На факультете экологии и химической технологии состоялась V Международная научно-практическая конференция-выставка "Экологические проблемы индустриальных мегаполисов", в организации которой активное участие приняли кроме факультета экологии и химической технологии, ОАО "Авдеевский коксохимический завод", ГУП «Экотехпром», ГУП «Промотходы». В ней участвовали более 300 представителей предприятий, вузов и организаций, было представлено более 100 докладов, сообщений и экспонатов.

В этом году исполнилось 35 лет сотрудничеству ДонНТУ со Штуттгартским университетом в Германии. Этому событию был посвящен международный научный семинар «Проблемы параллельного моделирования и информатизированных технологий».

В правила приема на обучение в вузы в Украине были внесены существенные изменения: впервые зачисление абитуриентов происходило на основе их конкурсного отбора по результатам внешнего независимого оценивания знаний.

В университете обучалось 168 аспирантов.

Заседание интеллектуалов университета – Клуба семи – состоялись на горно-геологическом и энерготехническом факультетах. Впервые Клуб проводил свои мероприятия не в общеуниверситетском масштабе, как это было раньше, а организовал на факультетах своеобразные праздники с экскурсами в историю, в ходе которых прослеживаются факультетские традиции, преемственность поколений.

Впервые за историю занятий альпинизмом первая донецкая гималайская экспедиция взошла на высочайшую вершину мира Эверест (8848 м). 27 мая в 13.00 донбасские альпинисты стояли на «крыше» мира. Они водрузили на вершине государственный флаг Украины, Донбасского региона и оставили кусочки угля из шахт Донбасса. Руководил экспедицией выпускник ДонНТУ Сергей Ковалев.

Студентка Института «Высшая школа экономики и менеджмента» университета Елена Исинбаева стала олимпийской чемпионкой летних олимпийских игр в Пекине по прыжкам с шестом, установив новый мировой рекорд.

Аспирант кафедры «Металлорежущие станки и инструменты» Максим Коротун выиграл Кубок мира в Чехии и Суперкубок в Голландии по дзюдо.

Команда студентов факультета КИТА заняла первое место во Всеукраинском конкурсе «Профессионалы будущего», который проводило Министерство образования и науки Украины.

2009

По итогам рейтинга "Компас-2009", в котором участвовали 234 украинских вуза, университет занял третье место. При составлении рейтинга были опрошены 1129 выпускников и 953 компании-работодателя.

Ректор А. А. Минаев избран членом-корреспондентом Национальной Академии Наук Украины.

В рамках визита в Донецк делегация посольства Франции, которую возглавил Чрезвычайный и Полномочный посол Франции в Украине г-н Жан Фор, посетила университет. Во время визита посол вручил декану Французского технического факультета университета Г. С. Клягину орден Академических пальм. Это третий по значимости орден во Франции. Так французское правительство оценило вклад ДонНТУ – единственного технического вуза Украины, входящего в Ассоциацию франкофонных университетов мира, в развитие франко-украинских отношений.

На заседании ученого совета ДонНТУ присвоено звание "Почетный доктор Донецкого национального технического университета" уполномоченному по руководству исследованиями в университете Пьер-Мендес Франс (г. Гренобль, Франция) профессору Марку Бартоли. Будучи одним из наиболее авторитетных специалистов в области экономики, он являлся руководителем ряда программ международного сотрудничества, в том числе программы ТЕМПУС 2007-2009гг.

Донецкий национальный технический университет являлся активным участником международного сотрудничества в учебной, научно-методической и научно-исследовательской деятельности. В университете была разработана и успешно внедрялась комплексная программа интеграции вуза в международную систему образования.

Университет имел около 80 договоров о сотрудничестве с организациями, вузами и предприятиями стран Европы, Азии, Америки, Африки, а также странами ближнего зарубежья, являлся членом 20 международных ассоциаций и организаций европейского образования. Сотрудничал с рядом высших учебных заведений Европы в рамках международных научных программ и проектов: TEMPUS-TACIS, DAAD, URAN, INTAS.

Делегация ДонНТУ в составе представителей кафедры радиотехники и защиты информации факультета радиотехники и специальной подготовки в ноябре посетила Китай. Ученые университета вместе с сотрудниками Чанчуньского научно-технического университета в рамках программы научно-технического сотрудничества «Украина-Китай 2009-2010 гг.» начали работать над проектом "Обработка избыточной траектории информации в автоматизированных информационно-вычислительных системах".

Профессор кафедры высшей математики Е. И. Казакова избрана вице-президентом Европейской ассоциации одаренных детей (Евроталант).

В университете сформировались 14 известных научных школ по более, чем 30-ти научным направлениям. Наряду с ранее созданными научными школами, известными далеко за пределами Донбасса, стали школы: минерология тектонической активизации земной коры и прогноз рудоносности (профессор Б. С. Панов); энерго- и ресурсосберегающие технологии горячей и холодной прокатки стали (профессора В. М. Клименко и А. А. Минаев); методы и способы повышения уровня информационных измерительных систем (океанология, экология, контроль технологических процессов) (профессор А. А. Зори); информационные технологии маркшейдерского обеспечения горных разработок (профессор С. С. Могильный); теория моделирования вычислительных и автоматизированных систем (профессор Л. П. Фельдман) и другие.

Комплекс учебников «Информатика» и «Численные методы в информатике» профессоров Л. П. Фельдмана и О. А. Дмитриевой был отмечен Государственной премией Украины в области науки и техники.

Подписан договор о сотрудничестве университета с Донецкой топливно-энергетической компанией (ДТЭК). Эксперты ДТЭК и преподаватели вуза проводили совместную работу по адаптации учебных программ для студентов-энергетиков, сближению теории и практики в современной энергетической отрасли.

9 декабря 2009 году состоялась учредительная конференция новой общественной организации – Профессорское Собрание ДонНТУ. Университет стал первым вузом, в котором была создана подобная организация, основная цель которой – объединение усилий профессорского корпуса как наиболее квалифицированной и опытной части преподавательского коллектива по дальнейшему всестороннему развитию университета.

Состоялось открытие студенческого Центра культуры университета (руководитель Е. В. Багза) с актовым залом на 420 мест и репетиционными комнатами для разных жанров художественной самодеятельности. Это событие открыло новые возможности для раскрытия творческого потенциала студенческой молодежи.

Президиум ВАК Украины назначил членами экспертных советов ВАК Украины ряд ученых ДонНТУ: по машиноведению и общему машиностроению – д.т.н., профессора И. А. Скидана; по отраслевому машиностроению – д.т.н., профессора А. К. Семенченко; по металлургии – д.т.н., профессоров Н. А. Маняка, А. А. Троянского, С. Л. Ярошевского; по вопросам национальной безопасности (техногенная безопасность, военная безопасность и безопасность жизнедеятельности) – д.т.н., профессора Ю. Ф. Булгакова.

В первом учебном корпусе университета открыта портретная галерея ректоров ДонНТУ.

Установлены именные стипендии выпускников университета – Героев Украины для лучших студентов университета.

Декан немецкого технического факультета профессор В. И. Калашников за развитие украино-немецкого сотрудничества награжден орденом ФРГ «За заслуги».

В университете выполнялось 37 госбюджетных и 59 хоздоговорных тем, объем финансирования за счет госбюджета составлял 3,1 млн. грн., а общий объем хоздоговорных работ составлял больше 2 млн. грн.

За период 2001-2010 гг. учеными университета опубликовано 359 монографий, 57 учебников и 405 учебных пособий. А также проведено 364 научных семинара и конференций, в которых приняли участие около 9 тыс. ученых.

В университете в 2010 г. обучалось 190 аспирантов.

В 2010 г. сотрудниками университета в специализированных ученых советах ДонНТУ и других научных учреждений было защищено 32 диссертации: 4 докторских и 28 кандидатских.

В университете успешно функционировала система научно-исследовательской работы студентов. В течение 2001-2010 гг. почти 4,5 тыс. студентов приняли участие в научных олимпиадах, было опубликовано почти 11 тыс. статей, научных докладов с участием студентов.

Активная и плодотворная студенческая научная работа была отмечена 348 премиями, с повышенными стипендиями, а 31 студент получил стипендию Президента Украины.

Донецкая топливно-энергетическая компания (ДТЭК) создала в университете компьютерную лабораторию с мощной вычислительной техникой общей стоимостью 180 тыс. грн.

Университет поддерживал договорные отношения с более, чем 70 зарубежными университетами и различными образовательными учреждениями в 20 странах Европы, Азии и Америки, Африки и в странах ближнего зарубежья.

В 2010 году университет выиграл конкурс научных грантов Фонда гражданских исследований и развития США (CRDF) в области изучения климата планеты. Двухгодичный грант UKMI-2973-DO-09 «Поиск синоптических шаблонов изменений климата с помощью интеллектуального анализа данных и высокопродуктивных вычислений» (руководитель – проф. Г. Аверин, ответственный исполнитель А. Родригес) финансировался фондом CRDF. Стоимость гранта составляла 85 тыс. долларов США, в том числе 150 тыс. гривен – научное оборудование.

Университет являлся членом 22 Международных Ассоциаций и организаций.

По приглашению Немецкого общества интернационального сотрудничества GIZ, в ноябре в Германии побывала группа ведущих преподавателей электротехнического факультета с целью изучения опыта создания солнечных и ветроэлектростанций. Результатом поездки стало создание в университете научно-учебного центра возобновляемых источников энергии и интеллектуальных энергосистем Smart Grid. Руководителем, центра был назначен проректор А. В. Левшов.

Польский технический факультет университета в очередной раз предоставил возможность своим студентам повысить профессиональный и языковой уровень за рубежом: студентки Анна Моспан и Ольга Дубровина находились на включенном семестровом обучении в Варшаве в Высшей Экономической Школе (SGH).

Президентом Украины был избран выпускник университета (1980 г.) В. Ф. Янукович.

Студенты университета занимались в отделениях спортивного мастерства по 32 видам спорта: легкая атлетика, плавание, баскетбол, акробатика и др.

Команда ДонНТУ по американскому футболу "Донецкие варяги-политехники" стала победителем чемпионата Украины.

Студент Р.Крещак (ФТФ) занял второе место в чемпионате Европы по тхеквондо.

В ноябре 2010 года в Афинах (Греция) прошел чемпионат Европы среди взрослых по кикбоксингу. Победителем этого сильнейшего турнира стал мастер спорта международного класса. Артем Скобченко, студент группы РПМ-07в. В соревнованиях принимали участие спортсмены, чемпионы своих стран более чем из 50-ти стран мира.

Институт культуры университета стал партнером Санкт-Петербургского государственного учреждения культуры и дополнительного образования "Институт культурных программ".

2011

По результатам четвертого общенационального рейтинга "Компас 2011", который провели Компания СКМ и Киевский международный институт социологии, ДонНТУ разделил пятое место с Львовской политехникой. Признано, что наиболее квалифицированных специалистов в восточном регионе готовит ДонНТУ. Этот рейтинг основан на мнении рынка труда о качестве знаний выпускников 234 украинских вузов.

В начале 2011 года в Украине была учреждена Государственная премия в области образования в пяти номинациях, в том числе за научные достижения в области высшего образования. Первыми ее лауреатами стала группа профессоров ДонНТУ: ректор А.А.Минаев, первый проректор А. А. Троянский, проректор по международному сотрудничеству И. П. Навка и три декана языково-технических факультетов (немецкого, французского и польского) – В. И. Калашников, Г. С. Клягин и А. Ю. Макеев за внедрение в учебный процесс инновационных технологий обучения и воспитания, обеспечивающих интеграцию отечественного высшего образования в европейское и мировое пространство.

В Студенческом культурном центре университета в рамках реализации программы развития малого предпринимательства в Донецкой области Региональным фондом поддержки предпринимательств и при финансовой поддержке партнеров-участников и USAID (Агентство США по

международному развитию) был проведен первый межвузовский конкурс "Бизнес синергия-2011". Его основные цели: поддержка развития предприятий малого бизнеса на территории Донецка и области с использованием новаторских идей, предложенных студентами вузов; раскрытие и развитие их предпринимательского потенциала и трудоустройство.

Ученые кафедры стратегического управления экономическим развитием ДонНТУ совместно с представителями руководства Мирового банка обсудили проект «Стратегии партнерства Группы Мирового банка с Украиной на 2012-2016 гг.».

В ДонНТУ на базе немецкого технического факультета (НТФ) прошла Международная научно-практическая конференция "Инновационные направления в развитии инженерного образования и защиты окружающей среды", в которой участвовали и иностранные представители.

Делегация Института горного дела и геологии ДонНТУ по приглашению ученых Института инженерного строительства Цзилинского университета (г.Чанчунь) посетила Китай с целью обсудить результаты научных исследований в рамках существующего Договора о научно-техническом сотрудничестве между вузами.

В октябре в университете развернул свою экспозицию уникальный мобильный выставочный комплекс компании «Фесто» (Германия) «Technoferia-2011». ДонНТУ стал одним из двух вузов Украины (после Киевского политехнического), студенты которых смогли поучаствовать в данном мероприятии. Это событие стало стартом в нашем университете международной программы «Синергия», инициатором которой являлся ДП «Фесто-Украина».

Фонд библиотеки университета составлял около 1 млн. 300 тыс. печатных единиц, более 800 названий журналов. Библиотека имела 6 абонементов, 4 читальных зала на 570 посадочных мест, занимала площадь 3400 кв.м. Ежегодно более 19 тыс. читателей посещали библиотеку 400 тыс. раз, где получали 1 млн. книг, пользователи более 1 млн. раз заходили на сайт библиотеки.

Библиотека университета открыла доступ к своим коллекциям книжного фонда и электронных ресурсов всем студентам и преподавателям города. С 2010 г. она перешла на новое, более современное программное обеспечение АБИС "MARC SQL". Автоматизированы все технологические

циклы комплектование, каталогизация, учет, штрихкодирование фонда, обслуживание пользователей, предварительный заказ, создание и управление электронными ресурсами и т.д. Электронный каталог насчитывал более 200 тыс. записей, 1600 единиц в коллекции электронных документов.

В рамках празднования 90-летнего юбилея ДонНТУ в 3-м учебном корпусе состоялось торжественное открытие Галереи трудовой славы заслуженных ученых и сотрудников вуза, добившихся выдающихся достижений в разных сферах деятельности.

В мае 2011 г. в состав ДонНТУ вошел Донецкий государственный институт информатики и искусственного интеллект. В его структуру входило 4 факультета и 13 кафедр.

Свой первый юбилей – 10 лет со дня открытия – отметил Польский технический факультет (PWT).

По результатам областного конкурса «Лучший молодой ученый» в число победителей попали А. В. Вовна – доцент кафедры электронной техники ФКИТА и О. Ю. Попова – доцент кафедры экономики предприятий факультета экономики.

В соответствии с договором о научно-техническом сотрудничестве между ДонНТУ и Техническим университетом Гамбурга (Германия) студентка гр. МХП-10м Е.Карпенко проходила в этом вузе стажировку. В рамках договора она провела научные исследования по совместной тематике. Поездке предшествовали участие и победа в конкурсе на получение гранта по программе им. Л. Эйлера для студентов специальностей химической технологии и инженерии.

Студентка гр. ЭМС-076 К. Кошман стала участницей международной программы, которую организовали кафедры ВЭД ДонНТУ и международного менеджмента Магдебургского университета.

В университете состоялся традиционный ежегодный конкурс "Дебют первокурсника", в котором приняли участие команды 11-ти факультетов.

В опубликованном в конце июля 2012 года всемирном рейтинге вузов «Вебометрикс» среди тысячи ведущих университетов мира впервые был назван Донецкий национальный технический университет (ДонНТУ).

Ректору университета А. А. Минаеву Указом Президента Украины присвоено высокое звание Героя Украины. Под его руководством ДонНТУ занял ведущее место в Украине и международном образовательном сообществе, о чем свидетельствовали лидирующие позиции в многочисленных рейтингах вузов.

В конце января состоялось торжественное вручение дипломов магистрам ДонНТУ. Это был уже пятнадцатый их выпуск. Обладателями дипломов стали 714 человек, из них 205 окончили магистратуру на "отлично".

Свое 20-летие отметил Немецкий технический факультет, который подготовил свыше 450 специалистов.

В март на Немецком техническом факультете (НТФ) была открыта лаборатория робототехники. Генеральный консул Федеративной Республики Германии Клаус Цилликенс, выступивший на открытии, передал факультету гидравлический робот с параллельной структурой, оснащенный самыми современными датчиками и системой управления.

Компания "Востокэнерго" приобрела и передала на кафедру промышленной теплоэнергетики набор оборудования для эколого-теплотехнических измерений. В состав комплекса входили 15 переносных приборов, предназначенных для измерения и анализа тепловых и экологических параметров технологических агрегатов и условий труда на рабочих местах.

Проведена двенадцатая международная научно-техническая конференция «Машиностроение и техносфера XXI века» в Севастополе, в которой участвовали 146 представителей вузов, ведущих научных организаций, предприятий, фирм, конструкторских бюро из 20-ти стран мира. Было заслушано 165 докладов и сообщений, издан четырехтомный сборник конференции общим объемом около 1200 страниц, содержащий материалы 234-х докладов 342-х авторов, в числе которых 154 доктора и 358 кандидатов наук.

В университете прошла седьмая Ярмарка вакансий для студентов старших курсов всех специальностей и факультетов. Ее организовал Центр карьеры вуза совместно с ректоратом, деканатами и студенческим профсоюзом. В ярмарке участвовали 37 предприятий, в т.ч. четыре международные компании: «Каргилл», работающая в 67-ми странах мира, Ernst and Young (в 140), KPMG (в 152-х) и Procter&Gamble, имеющая 172-летний опыт работы в 180 странах.

В декабре одновременно в двух вузах – в ДонНТУ и университете Сержи-Понтуаз (Франция) проходила защита магистерских работ в рамках образовательной программы «MASTER: интеллектуальные системы и робототехника» (двойной магистерский диплом), разработанной доцентом университета Сержи-Понтуаз Патриком Энаффом и профессором кафедры ЭАПУ В. Ф. Борисенко. Эта магистерская программа, не имела аналогов в Украине, включала аудиовизуальные лекции, транслирующиеся на французском языке в режиме «online» из университета Сержи-Понтуаз для магистрантов ДонНТУ.

В музее истории ДонНТУ открыта XII выставка «Таланты ДонНТУ» под названием «Монохром». На этот раз свои творческие работы представил студент пятого курса гр. ТХВ-12с Дмитрий Линник.

В октябре создана Интернет-программа "Спорт-Тайм ДонНТУ". Ее основная задача – проинформировать студентов вуза о прошедших и будущих спортивных мероприятиях, привлечь к занятиям физической подготовки, а также популяризировать здоровый образ жизни.

2013

ДонНТУ был признан одним из лучших вузов страны. Это подтверждали многочисленные международные, а также внутренние независимые рейтинги работодателей и выпускников. Так, в рейтинге «Компас», в котором в 2013 г. приняли участие 239 украинских вузов, университет занял четвертое место.

В региональном рейтинге высших учебных заведений Украины ДонНТУ вышел в лидеры. Это признание работодателей на основе оценки соответствия знаний и навыков выпускников университета запросам рынка труда.

По данным всемирного рейтинга высших учебных заведений «ВебOMETрикс» в 2013 году ДонНТУ вместе с пятью университетами Украины вошел в сотню лучших высших учебных заведений стран Восточной Европы.

Университет поддерживал и активно развивал связи с зарубежными партнерами. Он имел 78 заключенных договоров о сотрудничестве, был коллективным членом 21 международной профессиональной ассоциации. Ежегодно увеличивалось количество международных грантов (в 2013 г. – 150 грантов, в том числе, гранты Европейского Союза, «Темпус» (10 проектов) и «Эразмус Мундус» (4 проекта), что являлось признанием авторитета ДонНТУ.

В рамках фестиваля «Дни Америки в Донецке» вместе с представителями фондов и университетов Америки ДонНТУ посетил посол США в Украине Джон Ф. Теффт. Он ознакомился с работой иностранных факультетов (английский, французский, немецкий, польский), бинациональной аспирантуры, программами двойных дипломов с ведущими европейскими университетами.

В 2013 г. университет размещался в 22-х учебных, лабораторных, специализированных корпусах и зданиях общей площадью около 134 тыс. м². С целью увеличения аудиторного фонда под учебные корпуса университета были перепрофилированы первое и третье общежития, расположенные в студенческом городке.

Университет располагал одной из наибольших в регионе библиотек, фонд которой составлял почти 1,5 млн. томов литературы по всем направлениям подготовки специалистов.

В университете обучалось 174 аспиранта.

Международный союз машиностроителей, ДонНТУ и ряд ведущих университетов и организаций из 16 стран провели в Севастополе XXI международную научно-техническую конференцию "Машиностроение и техносфера XXI века". На нее было представлено 268 докладов, которые вошли в четырехтомный сборник. Цель конференции – обмен научно-технической информацией, определение перспективных путей создания и развития новой техники и технологий, разработка совместных научных программ, развитие международного сотрудничества, установление деловых контактов и коммерческих связей в данной области.

Университет успешно сотрудничал с Донецкой топливно-энергетической компанией (ДТЭК), которая закупила и передала ДонНТУ оборудование для создания учебной солнечной электростанции).

В ДонНТУ в торжественной обстановке состоялся тринадцатый выпуск иностранных магистров.

Выпускница горного факультета ДонНТУ аспирантка Краковской горно-металлургической академии Алена Надь по итогам общепольского конкурса INTERSTUDENT-2012, проведенного авторитетным в этой стране образовательным фондом "Перспективы», признана лучшим иностранным аспирантом Польши.

Студенты горного факультета ДонНТУ впервые участвовали в традиционном международном форуме по горному делу – World Mining Students Meeting, организованном Академией наук Польши и Краковской горно-металлургической академией в рамках международной конференции XXII Szkola Eksploatacji Podziemnej.

По итогам зимней экзаменационной сессии 43 студента ДонНТУ удостоены чести получать именные стипендии. Студентка специальности «Экономическая кибернетика» (гр. ЭК-096, факультет менеджмента) Алена Зори стала стипендиаткой Президента Украины.

В рамках работы Института культуры ДонНТУ состоялся первый фестиваль иностранных факультетов университета «Заповедный синтез». В нем приняли участие немецкий, французский, польский и английский технические факультеты.

За период 2000-2013 гг. больших успехов добились спортсмены университета в различных видах спорта: в легкой атлетике А. Ефремова – чемпионка Украины, чемпионка Всемирной Универсиады; К. Васюков – чемпион Украины, чемпион Универсиады Украины; А. Бубка – призер Универсиады Украины; С. Пулов – чемпион и призер чемпионата Украины и Украинской Универсиады; в кикбоксинге Ю. Романко – пятикратный чемпион мира; А. Курапов – чемпион мира; команда университета по гандболу неоднократно побеждала в Универсиаде Украины, выступала в Суперлиге чемпионата Украины;

УНИВЕРСИТЕТ СЕГОДНЯ (2014-2020 гг.)

2014

Военные действия, которые начала весной 2014 г. украинская власть против Донбасса, внесли существенные коррективы в жизнь университета.

В августе 2014 г., во время вступительной кампании, в результате обстрела университета украинской дальнобойной артиллерией (калибра 152 мм), частично были повреждены ряд учебных корпусов, убит сотрудник и ранены преподаватели. Некоторые сотрудники и студенты университета погибли или были ранены в результате неоднократных обстрелов жилых кварталов Донецка.

В сентябре Министерством образования и науки Украины было принято решение о переводе университетов Донецка, Луганска, Макеевки и других городов Донбасса на территорию подконтрольную Украине.

В октябре на базе филиала ДонНТУ – Красноармейского индустриального института – начало функционировать учебное заведение-клон, вошедшее в структуру Министерства образования и науки Украины, и именуемое – «Донецкий национальный технический университет». При этом данный вуз явно не соответствовал критериям (аудиторный, лабораторный, библиотечный фонды, кадровый состав и другие критерии), предъявляемым к национальным университетам Украины.

Осенью 2014 г., в связи с выходом на пенсию ректора профессора А. А. Минаева, исполнение обязанностей ректора ДонНТУ принял на себя профессор А. Я. Аноприенко. Под его руководством коллектив университета достойно прошёл, тяжёлые испытания периода активных боевых действий и постепенно перешёл в режим нормального функционирования.

Вуз прошёл перерегистрацию и продолжил работу как структурное подразделение Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.

Спровоцированный киевскими властями вывод донецких вузов на подконтрольную Киеву территорию значительно осложнил жизнь университета: сократилось количество преподавателей (на отдельных кафедрах в среднем на 30-50 %, хотя некоторые кафедры почти полностью сохранили свой кадровый состав), уменьшилось количество студентов и аспирантов.

В связи с финансовыми проблемами заказчиков, либо нахождением заказчиков за пределами ДНР и выводом из ДНР банковской системы Украины практически все хоздоговорные работы, выполнявшиеся в ДонНТУ,

были прекращены. Были свёрнуты также и госбюджетные научные исследования.

В связи с оттоком большого количества докторов наук прекратили свою деятельность все 5 докторских и 2 кандидатских специализированных совета по защитах диссертаций.

С созданием вуза-клона в Красноармейске туда переместились и редколлегии сборников научных трудов ДонНТУ.

В октябре 2014 г. в результате удара украинскими военными по городу ракетой «Точка-У» пострадал спортивный манеж университета.

Представители университета приняли самое активное участие в работе рабочей группы по формированию законопроекта Донецкой Народной Республики «Об образовании», инициировали тексты законопроектов «О науке и научно-технической политике» и «Об интеллектуальной собственности». Формирование законодательной базы и появление нормативных документов в сфере образования ДНР способствовало возрождению полноценной деятельности университета.

В ноябре 2014 г. на базе факультета радиотехники и специальной подготовки создан Институт гражданской защиты Донбасса. В состав института вошли два факультета: «Техносферная безопасность» и «Пожарная безопасность, радиотехника и защита информации».

2015

Сотрудниками университета разработана концепция формы диплома о высшем образовании и приложения к нему, которые были рекомендованы Министерством образования и науки ДНР другим вузам в качестве базовой.

Университет осуществлял подготовку специалистов по 34-м направлениям, включающим специальности III и IV уровней аккредитации.

В 2015 г. осуществлён перевод учебного процесса на новые образовательные стандарты.

С целью совершенствования и координации учебно-методической, научной и воспитательной работы социально-гуманитарных кафедр в апреле 2015 г. на основе кафедр «История и право», «Философия», «Социология и политология» создан Учебно-научный центр «Социально-гуманитарный институт».

Факультет экономики и факультет менеджмента в октябре 2015 г. были объединены в единый – факультет экономики и менеджмента. Была проведена реорганизация ряда других кафедр.

В 2014-2015 учебном году преподавателями университета подготовлено и опубликовано почти 60 учебников и учебных пособий. Сформирован электронный архив этих разработок по более, чем 80% учебным дисциплинам.

В 2015 г. в университете возобновили работу 7 диссертационных советов по защите диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Университет впервые перешел к мировой практике выдачи образовательных документов собственного образца, правомочность которых признали ряд стран. Для обеспечения выдачи документов о высшем образовании студентам университета разработаны Положения, определяющие порядок выдачи Диплома ДонНТУ и приложения к нему. Эти Положения, разработанные в университете, рекомендованы Министерством образования и науки ДНР для использования во всех вузах Донецкой Народной Республики.

В 2014-2015 учебном году организовано прохождение выпускниками университета государственной аттестации в вузах Российской Федерации по форме «экстерната», позже эта практика была распространена на выпускников образовательно-квалификационных уровней «Специалист» и «Магистр».

Университет принял активное участие в разработке Государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, адаптированных к нормативной базе высшего образования Российской Федерации. Начиная с 2015 г., обучение в университете ведётся по этим стандартам.

В университете реанимирована полноценная научная деятельность. Воссозданы докторские специальные советы по защитах диссертаций в области горного дела, машиностроения, металлургии. В полном объёме функционировала аспирантура и докторантура. Возобновлено выполнение кафедральных и хоздоговорных научно-исследовательских работ.

С 2015 г. возобновлено издание рецензируемых сборников научных трудов университета. Если до 2014 г. в университете издавалось 19 рецензируемых научных изданий, то с 2015 г. – 10 журналов и сборников научных трудов (зарегистрированных в ДНР), охватывающих все научные направления университета. Издания ДонНТУ представлены в Российском индексе научного цитирования.

В 2015 г. в журналах с импакт-фактором опубликовано 527 статей учёных университета.

Ученые университета плодотворно занимались патентно-лицензионной работой. На имя университета в 2015 г. было выдано 10 патентов на изобретения и полезные модели.

В 2015 г. в университете было проведено 33 научные конференции, из которых 12 – международные. Особый интерес среди научной общественности вызвал Первый Международный научный форум Донецкой Народной Республики «Инновационные перспективы Донбасса. Инфраструктурное и социально-экономическое развитие», организованный Министерством образования и науки ДНР. ДонНТУ был центральной площадкой научного собрания, организовывал подавляющее большинство мероприятий этого форума, включая выставку достижений научных и научно-образовательных организаций ДНР.

Несмотря на изоляцию республики со стороны Украины, университет, как и прежде, активно развивал международное сотрудничество. Ранее подписанные договора о сотрудничестве с нашими зарубежными партнерами продолжали оставаться в силе: многие вузы подтвердили, а некоторые автоматически продлили договора. Более того, к 2015 г. университет подписал 35 новых договоров о сотрудничестве с вузами России, Туниса, Абхазии, Южной Осетии, с фирмами из Болгарии и Черногории.

Университет сохранил свой статус члена международных Ассоциаций университетов.

Восстанавливалась и такая форма международного сотрудничества, как участие преподавателей университета в международных научных конференциях. Показательным являлся результат участия учёных и студентов горного и горно-геологического факультетов ДонНТУ в работе Международного форума конкурса научных работ, проведенного Санкт-Петербургским горным университетом, где представители университета заняли шесть призовых мест в разных номинациях.

Возрождалась студенческая жизнь. Как и прежде, учебный год начался с церемонии посвящения в первокурсники и концерта для первокурсников.

Всеобщий интерес у молодежи вызвала подготовка и проведение ежегодного фестиваля «Дебют первокурсника».

Весной в университете проведен конкурс талантов «Студенческая весна», в котором участвовали студенты всех курсов и любой желающий мог проявить себя в различных жанрах.

2016

10 февраля 2016 г. исполняющим обязанности ректора университета назначен доктор технических наук, профессор К. Н. Маренич.

Коллективом университета принят и Министерством образования и науки ДНР утверждён новый Устав ДонНТУ. В соответствии с Уставом и положениями Закона ДНР «Об образовании», университет получил новое официальное наименование: «Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет».

В качестве структурного подразделения в состав университета, как и ранее, вошли Горловский автодорожный институт, а также техникумы, расположенные в Горловке, Харцызске, Зугрэсе.

На двенадцати факультетах базового университета и в Горловском АДИ обучалось более 7 тыс. студентов.

Профессорско-преподавательский коллектив университета насчитывал более 900 чел., среди которых 72 доктора наук, профессора, около 450 кандидатов наук, доцентов.

В 2015–2016 учебном году в университете разработаны новые нормативные документы, определяющие организацию учебного процесса: Положение об организации образовательного процесса, Положение об институте, факультете, кафедре, Положение об основной образовательной программе и другие документы.

Подписан договор о создании в составе Института горного дела и геологии ДонНТУ многоуровневой непрерывной подготовки специалистов «Енакиевский образовательно-научно-консультационный центр ДонНТУ».

Впервые в истории университета в НТБ проведен конкурс «Лучшее издание ДонНТУ 2011-2015». Он был посвящен 95-летию вуза и проводился в пяти номинациях: «Лучшее научное издание» (монографии, научные сборники); «Лучшее справочное издание» (словари, справочники, атласы); «Лучшее учебное издание» (учебники, учебные пособия); «Лучшее периодическое издание» (журналы) и «Лучшее издание выставки конкурса».

Коллектив студии «Софийность» выступил в ДонНТУ и Донецком доме работников культуры с премьерным показом музыкально-художественной композиции «Самобытный виртуоз нового типа», посвященной 125-летию со дня рождения. Подготовил литературно-художественную композицию «Неугасающая звезда Марины Цветаевой».

Восстановлена силами сотрудников и студентов кафедры «Строительство зданий, подземных сооружений и геомеханики» (СЗПСиГ) уникальная предметная аудитория по строительству вертикальных выработок всеми существующими способами (1.303).

В ДонНТУ состоялся II Международный научный форум ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие», который проводился Министерством образования и науки с целью публичного обсуждения задач государственной политики в сфере научно-технического развития, формирования механизмов научно-производственной кооперации, приоритетных направлений научно-технической и инновационной деятельности.

В ноябре был подписан договор о сотрудничестве между Министерством промышленности и торговли ДНР и ДонНТУ

В ДонНТУ прошла I Международная научно-практическая конференция «Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем» (ПИИВС-2016), которую организовала кафедра программной инженерии факультета компьютерных наук и технологий. В ней приняли участие учёные, аспиранты и студенты из России, Украины, Швеции, ДНР и ЛНР.

В университете прошли франкофонные встречи, организованные Французским техническим факультетом (ФТФ) и Донецким франко-русским институтом. Мероприятие посетили студенты и преподаватели университета, а также школьники, изучающие французский язык. Специальными гостями из Франции были представители французских групп «Les Brigandes» и «Le Comité de Salut Public», журналистка агентства DONI Кристель Нэан, а также поэт, этнограф, переводчик и литературовед Владимир Чернин.

Сотрудники научно-технической библиотеки провели блиц-викторину «Под шелест пушкинских страниц» возле памятника Джону Юзу у 3 учебного корпуса вуза.

Научно-техническая библиотека ДонНТУ начала осуществлять проверку диссертационных исследований на наличие заимствований из открытых источников сети Интернет и других источников.

В конце сентября на базе Донецкого национального технического университета после двухлетнего перерыва возобновил работу Инновационный центр поддержки предпринимательства, задача которого – оказание консультационной помощи предпринимателям и студентам.

В Студенческом центре культуры прошел традиционный вокальный конкурс «Фестиваль песни им. А.Б. Соловьяненко», приуроченный ко Дню рождения певца.

Коллектив Центра культуры «Софийность» ДонНТУ подготовил литературно-художественную композицию «Неугасающая звезда Марины Цветаевой».

2017.

В 2017-2018 учебном году университет успешно провел лицензионные и аккредитационные мероприятия, получили аккредитацию образовательной деятельности по всем специальностям и направлениям подготовки на максимальный срок – 10 лет, что свидетельствовало о высокой степени соответствия университета, его кадрового состава, учебно-методической базы и основных фондов существующим критериям образовательной деятельности.

В 2018 г. университет окончили 1618 студентов, из них бакалавров 767, специалистов – 195, магистров – 656.

Установились деловые контакты университета с Министерством агропромышленной политики и продовольствия, Министерством угля и энергетики, руководством заводов «Донфрост», «Силур», «Стирол» и ряда других предприятий. Обсуждались проблемы подготовки квалифицированных специалистов для промышленности.

Количественные показатели государственного заказа по сравнению с прошлым годом были улучшены. По базовому университету в 2017-2018 учебном году они выглядели следующим образом: из 1092 бакалавров 716 приняты по бюджету, из 241 специалиста – 135 по бюджету, среди 519 магистров – 394 учились за счет бюджета.

В 2017-2018 учебном году научные школы и направления университета упрочили свои позиции. Появилось много нового научно-технического материала, готового к промышленному использованию, прошли очередные защиты кандидатских и докторских диссертаций. Учеными университета защищена одна докторскую и семь кандидатских диссертаций. В июне 2017 г. диссертацию на соискание учёной степени доктора педагогических наук защитила докторант Донецкого национального технического университета, начальник управления дистанционного обучения

и повышения квалификации Донского государственного технического университета (г. Ростов-на-Дону) О.А. Захарова.

Начала возрождаться научно-исследовательская работа студентов. В ноябре, спустя несколько лет перерыва, была организована выставка студенческих работ. На ней были представлены актуальные, высоко технологичные разработки студентов, выполненные на высоком научном и техническом уровне. Впоследствии университетская комплексная экспозиция стала центральной площадкой научных работ студентов на 1-м Республиканском студенческом фестивале и на выставке достижений молодых учёных Республики, проведенной в рамках 4-го международного научного форума ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие».

В Санкт-Петербургском горном университете на форуме – конкурсе научных работ молодых учёных в области горного дела команда ДонНТУ второй раз подряд заняла общекомандное 3-е место, уступив первенство на этот раз команде Германии и коллегам из Петербурга.

Выпускающие кафедры начали работать с кафедрами российских партнёров по идентичным учебным планам, что создавало условия обучения студентов по программе двойного диплома. Уже в 2017-2018 учебном году двойное дипломирование состоялось на инженерно экономическом, электротехническом факультетах, на факультете инженерной механики и машиностроения и факультете компьютерных наук и технологий. Партнёрами ДонНТУ выступили университеты Екатеринбурга, Белгорода и Ростова-на-Дону.

В третьем учебном корпусе открыт «Библиотечный бульвар» – многофункциональный читальный зал научно-технической библиотеки.

Продолжил творческую работу Центр славянской культуры «Софийность». В 2017-2018 учебном году Центр представил новые постановочные композиции: «И через века его голос в сердце отзовется» (к 85-летию А. Б. Соловьяненко), «Неугасающая звезда Марины Цветаевой» «Пророк, чувствующий внутри себя голос» (к 155-летию В.И. Вернадского) и другие.

В университете начал работать научно-просветительский лекторий «Корифеи науки: имена, образы, легенды». Тематика его заседаний интересна и разнообразна, а выступления проводили непосредственные участники знаковых научных событий.

Студенты ДонНТУ стали победителями: универсиад ДНР по пауэрлифтингу и по мини-футболу, чемпионата ДНР по кикбоксингу; Международного гандбольного турнира Дружбы и Мира в Ростове-на-Дону; чемпионата и ДНР по каратэ ЖКА WF, а также призерами многих других спортивных соревнований.

2018

Созданы два учебно-научно-производственных комплекса: по горному делу и геологии; и по компьютерным наукам, компьютерно-интегрированным технологиям и автоматике. Подготовлены документы ещё по двум комплексам по металлургии и машиностроению; и по электро- и теплоэнергетике. В каждом комплексе предусмотрены условия для ускоренного обучения выпускников профильных техникумов и для более полноценного прохождения всех видов практики на предприятиях. Оговорены вопросы целевой подготовки студентов по заказам предприятий и распределения выпускников.

ДонНТУ одним из первых вузов Донбасса прошел процедуру аккредитации образовательной деятельности по программам высшего и среднего профессионального образования и получил «Свидетельство о государственной аккредитации образовательной деятельности ДонНТУ» Решение о его аккредитации на 10 лет было единогласно принято на коллегии Министерства образования и науки ДНР.

В июле состоялось знаковое событие в жизни ДонНТУ – более 1000 его выпускников пополнили когорту инженерно-технических кадров Донецкой Народной Республики.

В сентябре был подписан договор о сотрудничестве и программе двойных дипломов между Таганрогским институтом управления и экономики и нашим университетом. Его цель – развитие научно-технического взаимодействия, расширение творческих связей, содействие международному образовательному процессу, установление деловых контактов, обмен информацией и интеграция в мировую систему высшего университетского образования.

В конце ноября на заседании учёного совета университета состоялась торжественная церемония присвоения звания «Почётный доктор ДонНТУ» профессору Национального исследовательского университета «Московский институт электронной техники» (по совместительству – профессор МГУ), д-

ру физ.-мат. наук, Почётному работнику высшего профессионального образования Российской Федерации И.Б. Кожухову.

Впервые в Донбассе в университете был установлен и запущен маятник Фуко – уникальный физический прибор, который позволяет наблюдать вращение Земли в реальном времени. Всего в мире существует 32 таких маятника. Это событие отмечено также Министерством связи ДНР, выпустившим в обращение почтовую марку и блок «Маятник Фуко. Донецкий национальный технический университет. Донецкая Народная Республика».

Отмечено 150-летие со дня рождения профессора А. М Первушина, автора целого ряда знаковых инфраструктурных проектов Донецка.

В магистратуре государственного управления ДонНТУ обучалось 132 слушателя, из которых в 2018 году приняты 75 человек. Магистратуру окончили Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства ДНР, ведущие специалисты Министерств и предприятий.

На базе Донецкого национального технического университета состоялась Республиканская выставка-конкурс научно-технического творчества учащейся и студенческой молодежи «НТТМ МАН-2018». Организаторы мероприятия – Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики, ДонНТУ и Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи.

В рамках 1-го Международного образовательного форума ЛНР «Образование и вызовы современности: завтра начинается сегодня» состоялось подписание договора о сотрудничестве между ДонНТУ и Луганским национальным университетом им. Владимира Даля.

В марте 2018 года в американском издательстве IGI Global была опубликована коллективная монография «Динамическое представление знаний в научных областях». Одним из ее авторов является ассистент кафедры геологии и разведки месторождений полезных ископаемых Донецкого национального технического университета О. Крисак (в соавторстве с В.Безруковым (университет ИТМО, г. Санкт-Петербург, Россия).

В ДонНТУ прошла XII международная конференция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов», посвященная Всемирному дню окружающей среды, 155-летию со дня

рождения В.И. Вернадского и 90-летию факультета экологии и химической технологии.

В ДонНТУ прошла Всемирная образовательная акция «Тотальный диктант». Текст диктанта прочитал генеральный директор Донецкой государственной филармонии А. А. Парецкий.

Центр славянской культуры «Софийность» представил политехникам литературно-художественную композицию «Архип Куинджи – мастер пейзажа Богом сотворенного мира».

В студклубе ДонНТУ состоялся традиционный вокальный фестиваль им. А. Соловьяненко, приуроченный ко дню рождения всемирно известного тенора-политехника.

2019

В феврале вступил в должность и.о. ректора ДонНТУ заведующий кафедрой «Компьютерная инженерия» профессор А. Я. Аноприенко.

В мае в Донецке проходил юбилейный V Международный научный форум ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие». Он собрал 500 участников из 17 стран мира. Работу двух его секций возглавили ректор А. Я. Аноприенко («Экономический потенциал Донбасса») и заведующая кафедрой международной экономики Л. В. Шабалина («Сотрудничество в сфере АПК: инвестиции и кооперация»). В рамках форума прошли 25 тематических мероприятий. В них приняли очное и заочное участие более 5 тысяч человек из 45 городов разных стран.

В рамках подготовки к международному научно-практическому форуму «Россия в XXI веке: глобальные вызовы, риски и решения» в ДонНТУ состоялось заседание круглого стола.

Состоялся визит делегации Министерства образования и науки ДНР под руководством первого заместителя министра Министерства образования и науки М. П. Кушакова в Южно-Российский государственный политехнический университет им. Платова (г. Новочеркасск). В состав делегации входили также представители ДонНТУ: и.о. ректора А. Я. Аноприенко и декан горного факультета С. В. Борщевский.

Министерство угля и энергетики ДНР за высокий профессионализм, значительные трудовые достижения, весомый личный вклад в развитие угольной отрасли ДНР наградило представителей Института горного дела и геологии нагрудными знаками отличия «Шахтерская слава». Наград I степени были удостоены: С. В. Борщевский, проректор по научной работе; А. Н. Корчевский, декан горного факультета. Они стали полными кавалерами этого почетного знака.

В ДонНТУ осуществлялись уникальные программы повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда: получение двух дипломов вуза (на разных факультетах), а также параллельное получение вторых дипломов вузов Российской Федерации.

На кафедре АСУ, при участии кафедры «Международная экономика», открылось новое направление подготовки «Информационно-аналитические системы и технологии в международной экономике». Оно будет выпускать специалистов в сфере IT и экономики, а также давать углубленные знания по иностранному языку.

На базе инженерно-экономического факультета состоялась V Международная научно-практическая конференция «Стратегия устойчивого развития в антикризисном управлении экономическими системами».

В университете состоялась первая открытая учредительная конференция Донецкого отделения Русского космического общества (РКО). Основной задачей этой общественной организации является формирование человека, способного и реализующего свою способность к творчеству во имя сохранения и развития жизни как космопланетарного явления. В планах работы Донецкого отделения – издательская деятельность, проведение лекториев, форумов, развитие конкурсных программ и другие проекты.

В ДонНТУ состоялась VII научно-методическая конференция «Проблемы и пути совершенствования учебной, учебно-методической и воспитательной работы».

В университете прошел первый в Республике объединенный диссертационный совет по техническим наукам в области информационных технологий.

Декан горного факультета А.Н. Корчевский посетил Кузбасский ГТУ, а также принял участие в совещании специалистов горного направления, которое прошло на базе ОАО «ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский

металлургический комбинат» (г. Кемерово), где презентовал свою монографию «Окускование минерального сырья и продуктов его переработки». Итогом визита стало установление интеграционных связей между ДонНТУ и КузГТУ, а также предприятиями угольной промышленности Кузбасса.

На кафедре технологии машиностроения состоялось открытие установки по синтезу и исследованиям фуллеренов. Руководители проекта – заведующий кафедрой профессор А. Н. Михайлов и аспирант В. А. Михайлов. Исследования в данной области имеют огромное научно-техническое значение и в перспективе могут применяться для развития различных отраслей народного хозяйства ДНР.

Ст. преподаватель кафедры «Электрические системы» А. А. Булгаков успешно защитил кандидатскую диссертацию в Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова г. Новочеркасск (РФ) и получил диплом кандидата технических наук. Это первый диплом, полученный сотрудником университета в Российской Федерации.

На факультете металлургии и теплоэнергетики состоялась встреча представителей филиала № 2 «Енакиевский металлургический завод» ЗАО «Внешторгсервис» с преподавателями и студентами факультетов: металлургии и теплоэнергетики; инженерной механики и машиностроения; компьютерных информационных технологий и автоматики; электротехнического. Главный обсуждаемый вопрос – трудоустройство выпускников по востребованным на предприятии специальностям. Организатор мероприятия – Центр карьеры и общественных коммуникаций ДонНТУ.

В рамках работы V Международного научного форума «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие» в музее истории вуза прошла выставка технических достижений.

Работа студента электротехнического факультета И. Азина (ЭАПУ-15) заняла второе место на международном конкурсе проектов молодых учёных Simulink Student Challenge компании MathWorks (США).

В Донецком национальном техническом университете состоялась Республиканская олимпиада по учебной дисциплине «Экология».

В автомобильно-дорожном институте ДонНТУ состоялось заседание дискуссионного клуба «Резонанс» в рамках проекта «Детство, опалённое войной».

2020

С момента основания университет подготовил свыше 240 тысяч инженерно-технических кадров различной квалификации, из которых 170 тысяч – специалисты и магистры, 60 тысяч – бакалавры, 15 тысяч – младшие специалисты; около 2,5 тысяч иностранных студентов из 70-ти стран мир.

Университет активно осуществляет международное научно-техническое сотрудничество с более, чем 80 известными университетами из 25-ти стран мира и 32 иностранными фирмами, является членом 24-х ведущих международных образовательных ассоциаций.

Кафедра программной инженерии ФКНТ в четвёртый раз провела две республиканские олимпиады по программированию: одна для школьников и учащихся техникумов – «Юный программист», другая для студентов вузов – «Знатоки программирования». Впервые олимпиады проводились на платформе Codeforces – крупнейшего портала по спортивному программированию, на базе которого через интернет проходили регистрация участников, приём и тестирование составленных программ, а также предоставление оргкомитету итогов соревнования.

В марте в университете прошла олимпиада для абитуриентов «Информатика и информационные компьютерные технологии». По ее результатам каждый призёр получил дополнительные баллы для поступления в ДонНТУ на направления подготовки и специальности, где в качестве одного из профильных конкурсных предметов значится информатика.

В ДонНТУ прошла II Республиканская (с международным участием) научно-практическая конференция «Современная мировая экономика: вызовы и реальность». Организатор – кафедра «Международная экономика» совместно с Институтом экономических исследований, Оренбургским государственным университетом, Институтом изучения проблем развития Евразийского экономического союза, Московским государственным областным университетом, Новгородским государственным университетом им. Ярослава Мудрого. В мероприятии приняли участие 142 человека из 19

вузов и двух НИИ ДНР, ЛНР, Приднестровской Молдавской Республики, РФ.

Делегация студентов и преподавателей кафедры электрических станций ЭтФ под руководством ее заведующего, доцента С. Н. Ткаченко, приняла участие в работе 26-й ежегодной Международной научно-технической конференции (МНТК) студентов и аспирантов «Радиоэлектроника. Электротехника и энергетика», которая прошла в Национальном исследовательском университете МЭИ (г. Москва).

Электронному учебнику «Флотационные методы обогащения полезных ископаемых», авторами которого являлись проф. А. Н. Корчевский, Е. И. Назимко, В. Г. Науменко, Н. А. Звягинцева, присвоен гриф «Рекомендовано Министерством образования и науки Донецкой Народной Республики». В учебнике приведены сведения о флотационных методах обогащения полезных ископаемых, основанные на современном состоянии физической и коллоидной химии и физики твердого тела.

ДонНТУ инициировал проведение дистанционной конференции «Инструменты проектного управления и анализ данных в системах поддержки принятия решений». В цифровом пространстве приложения ZOOM.US впервые была проведена онлайн-видеоконференция с возможностью одновременного включения более 50 человек. В ней приняли участие молодые ученые и преподаватели из Уральского федерального университета, ДонНУ и ДонНТУ. Всего в режиме видео-конференции был заслушан 21 доклад. Основные обсуждаемые вопросы отражали проблематику внедрения технологий проектного управления в области цифрового проектирования данных.

Донецкий национальный технический университет, Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького и Донецкий национальный университет, при поддержке Донецкого отделения Русского космического общества, провели Международную научно-практическую онлайн-конференцию «Космос и цивилизация: прошлое, настоящее, будущее». Участниками стали представители образовательных и научных организаций из ДНР, РФ, Монголии, Узбекистана, Ирака. На конференции был представлен доклад ректора ДонНТУ А. Я. Аноприенко «Космос и цивилизация: прошлое, настоящее и будущее».

По инициативе электротехнического факультета заключен договор о сотрудничестве между ДонНТУ и Республиканским предприятием «Энергия

Донбасса» – крупнейшим представителем энергетической отрасли ДНР. Согласно договору стороны намерены осуществлять целевую подготовку специалистов по заказу предприятия, взаимодействовать по вопросам формирования предложений по совершенствованию программ (учебных планов) обучения студентов в университете по направлениям подготовки (специальностям), актуальным для предприятия и др.

В апреле в ДонНТУ прошел I Международный форум студентов, аспирантов и молодых ученых-горняков «Проблемы горного дела». Модератором форума являлся Института горного дела и геологии университета. Соорганизаторами мероприятия выступили пять вузов ЛНР и РФ: Донбасский государственный технический университет, Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, Санкт-Петербургский горный университет, Тульский государственный университет, Донской государственный технический университет.

Ко Дню библиотек ДНР (27 мая) во втором корпусе университета состоялась торжественная церемония открытия новой структуры научно-технической библиотеки вуза – «БИБЛИОЦЕНТРА. Его главная задача – создание комфортных условий для работы с литературой. За последнее время НТБ стала современным компьютерным интегрированным подразделением. В «БИБЛИОЦЕНТРЕ» также открыт доступ к электронным ресурсам НТБ и электронно-информационной образовательной среде вуза, он имеет покрытие WI-FI.

Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ) совместно с Международным центром компетенций в горнотехническом образовании провел, под эгидой ЮНЕСКО, в режиме видеоконференции с использованием платформы Cisco Webex, научно-практический семинар «Углеводороды. Взгляд в будущее» по одной из самых актуальных проблем, обсуждаемых в научном сообществе и имеющей большой резонанс в мире. Было зарегистрировано более 800 участников. Активное участие в мероприятии приняли представители ДонНТУ: ректор А. Я. Аноприенко, первый проректор А. А. Каракозов, проректор по науке С. В. Борщевский, преподаватели факультетов.

СПГУ и ДонНТУ провели совместный онлайн-семинар «Переработка угля», на котором обсуждались перспективы комплексного использования и глубокой переработки этого ценного полезного ископаемого. ДонНТУ представляли ректор А. Я. Аноприенко, первый проректор А. А. Каракозов,

проректор по научной работе С. В. Борщевский, проректоры по научно-педагогической работе А. Б. Бирюков и И. П. Навка, декан горного факультета А. Н. Корчевский, преподаватели профильных кафедр.

В июне в ДонНТУ состоялось собрание сотрудников, посвященное 99-летию вуза и открытию года 100-летнего юбилея университета.

В своем видеообращении ректор рассказал о зарождении вуза, его становлении и развитии, достижениях и заслугах выдающихся выпускников Донецкой политехники. А. Я. Аноприенко рассказал о планируемой масштабной издательской программе «100 книг к 100-летию вуза». Это будут репринты и новые издания. Первым в серии станет знаменитый, но малодоступный труд Д. И. Менделеева «Будущая сила, покоящаяся на берегах Донца».

В музее истории вуза обновлена экспозиция, посвященная участию преподавателей, сотрудников и студентов ДИИ–ДПИ–ДонНТУ в Великой Отечественной войне. В ней были представлены документы, награды, личные вещи и артефакты тех времен.

Научно-техническая библиотека подготовила видео-ролик, посвященный патриотической акции «Бессмертный полк ДонНТУ», участниками которой стали преподаватели-фронтовики, а также родственники сотрудников вуза, приумножившие славу народа-победителя.

В ДонНТУ 8 мая состоялись торжественный митинг и церемония возложения цветов к памятнику студентам, сотрудникам и преподавателям вуза, погибшим в годы Великой Отечественной войны, который расположен у 3-го учебного корпуса. Присутствующие почтили минутой молчания память тех, кто пал на полях сражений, защищая Родину, и возложили к памятнику цветы.

Представители Донецкого национального технического университета приняли участие в Международном конкурсе студенческих научных работ по направлению «Международная экономика». Студентка ИЭФ группы ВЭДм-19 Ксения Подустова заняла в нем III место. Тема ее научной работы – «Повышение лекарственной безопасности Российской Федерации в контексте стран БРИКС».

В марте в АДИ прошел третий открытый творческий фестиваль «Зимняя фантазия». Его посетили около 500 человек, среди которых школьники, студенты, жители и гости города. Всего на фестивале было более 250 экспонатов в различных творческих жанрах.

Соискатель кафедры менеджмента и хозяйственного права инженерно-экономического факультета Е. К. Буканов стал победителем конкурса научных работ «Будущее экономики Донецкой Народной Республики глазами молодых ученых».

В мае в Автомобильно-дорожном институте ДонНТУ прошел I Международный конкурс научных работ молодых исследователей истории по проблемам Второй мировой и Великой Отечественной войн. В нем приняли участие студенты и школьники из ДНР, ЛНР, России, Осетии.

В АДИ прошёл первый открытый конкурс эссе «Наш язык – наше богатство», направленный на популяризацию русского языка и повышение речевой культуры будущих специалистов.

Заместитель декана ФКНТ А. В. Боднар, которая участвовала в Международном фестивале-фотоконкурсе «Экология – Безопасность – Жизнь» (Россия), заняла первое место в номинации «Эковзгляд» с работой «Горы Донбасса». Также она стала обладательницей приза зрительских симпатий за работу «Дымовая труба».

Во Дворце культуры им. А. С. Пушкина состоялся IV Открытый городской фестиваль-конкурс хореографического искусства «Созвездие танца». В конкурсе приняли участие около 5 000 человек. Коллектив университета «ДПИ Дэнс Крю» занял III место в номинации «Современная хореография», за победу в которой состязались 14 групп конкурсантов.