

www.donpol.donntu.org

Донецкий ПОЛИТЕХНИК

газета Донецкого национального технического университета

№ 3 (2371), февраль 2019 г.
Выходит с апреля 1922 г.



ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЕМ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА!



23 февраля традиционно отмечается День защитника Отечества, один из наших любимых праздников. Прежде всего это день почитания воинов, защищавших Родину во время войны, и кадровых военных. Но знамена-

тельная дата уже превратилась в своеобразный неофициальный День всех мужчин – тех, кто в любую минуту готов стать в строй, чтобы с оружием в руках защитить близких, любимых и свою страну.

Дорогие представители сильной половины Донецкой политехники! Примите наши искренние поздравления с праздником мужественных, отважных и надежных людей! Желаем, чтобы фортуна всегда была к вам благосклонна, любовь и достаток царили в ваших семьях, тепло и уют согревали души. Здоровья вам, счастья, новых побед в любых начинаниях и мирного неба над головой!

*Героям, защитникам, просто любимым,
Родным, обожаемым, неповторимым
Желаем здоровья, любви, вдохновения,
С усердием браться за дело и рвением.*

*В работе стремиться к высотам желанным,
Мечты исполнять, воплощать свои планы.
Возвышенных чувств – самых лучших на свете!
Отличным примером служить своим детям.*

*В семье быть главою, плечом и опорой,
Забывать про невзгоды, печали и ссоры.
Любить эту жизнь и за счастье бороться!
Дороги вам легкой и теплого солнца!*

Женский взвод ДонНТУ

С ПРАЗДНИКОМ ЛЮБВИ, ВЕСНЫ И СЧАСТЬЯ!

8 Марта – самый красивый праздник весны, волшебного времени года. В этот замечательный день все мужчины спешат поздравить своих любимых, единственных, неповторимых женщин – нежных, заботливых, чутких мам, жён, дочерей и сестёр.

Природа наделила вас несравненной красотой и неиссякаемой энергией, душевной нежностью и беззаветной преданностью, жизненной мудростью и удивительным терпением.

Вы храните семейный очаг, воспитываете детей, добиваетесь успехов в профессиональной и общественной деятельности, оставаясь при этом всегда молодыми и прекрасными.

Какие бы ветры перемен ни проносились над нашей планетой, как бы ни менялись эпохи – женщина всегда остаётся символом вечных ценностей: Веры, Надежды, Любви. Многих успехов и целей наш университет достиг благодаря созидательному труду представительниц его прекрасной половины: руководителей подразделений, учёных, педагогов, а также студенток и аспиранток.

Дорогие женщины! Пусть 8 Марта станет далеко не единственным днем в году, когда сбываются мечты и реализуются замыслы. Пусть всегда осуществляются все ваши желания, а в душе царит весна и ярко светит солнце. Улыбок, хорошего настроения, радости, счастья! Будьте всегда жизнерадостными, успешными и любимыми!

С 8 Марта!

*Март нам дарит ясную погоду,
Женский день окно в весну открыл:
Женщина пленит собой природу,
Гонит прочь сомнения, невзгоду,
И Господь ей праздник подарил.
В этот день любимой пожелаю
Взрыв эмоций, радости, мечты.
С праздником сердечно поздравляю
И с восторгом снова повторяю —
Пусть всегда счастливой будешь ты!
Для тебя желанья открыты,
В этот день пусть сбудутся они.
С красотой, достойной Афродиты,
В совершенстве всю себя найди ты
И пошире душу распахни.*

*Добродетель на твое прошение
Пусть в твоей груди прольет на свет
Состраданье, радость, утешенье,
Доброту, отзывчивость, прощенье
И любовь, сильнее которой нет.
Сердце пусть останется сердечным,
И душа духовностью полна;
Пусть не будет счастье скоротечным,
А зигзаг несчастья бесконечным,
Чтоб страданья схлынула волна.
Будь всегда и ласковой, и милой,
Со здоровьем шутики не шути;
Веселись, не нужно быть унылой,
Чтоб удача золотой жилой
Пролегла на жизненном пути.*



*Для тебя готов я двигать горы
И все звезды с неба доставать;
Я хочу, чтоб жили мы без ссоры,
Позабыв обиды и укоры
Друг для друга радость доставлять!*

**С. ИВАНИЦА
от всех мужчин вуза**

ВМЕСТЕ СПРАВИМСЯ СО ВСЕМИ ЗАДАЧАМИ



- Алексей Борисович, Вы совмещаете важные и весомые должности. Какие задачи в связи с этим ставите перед собой на ближайшее время и на перспективу?

- Каждая из должностей предполагает достижение соответствующих положительных результатов. Как у проректора, у меня имеются обязанности, в значительной мере связанные с курированием учебного процесса. Кроме того, важнейшей задачей представляется проведение работ по повышению привлекательности ДонНТУ для абитуриентов. Что каса-

В январе этого года вступили в должности: первого проректора – проректор по научно-педагогической работе, завкафедрой технологии и техники бурения скважин, канд. техн. наук, доцент Артур Аркадьевич Каракозов, и исполняющего обязанности проректора по научно-педагогической работе – завкафедрой «Техническая теплофизика», д-р техн. наук, профессор Алексей Борисович Бирюков, с которым мы ближе знакомим наших читателей.

ется моих задач как заведующего кафедрой, то они достаточно типичны: обеспечение высокого качества подготовки студентов, улучшение показателей набора. Особое внимание на моей кафедре уделяется работе над повышением научного уровня сотрудников.

- Какие факторы, на Ваш взгляд, в наибольшей степени влияют на качество образования?

- Я думаю, что основными факторами, влияющими на качество подготовки студентов, являются исходный уровень подготовки абитуриентов, мотивация обучающихся, научный и педагогический уровень преподавания, увлеченность преподавателей своим делом, умение заинтересовать студентов, привлечь их внима-

- При такой занятости остается ли у Вас время на отдых, увлечения? Если да, то что предпочитаете?

- У меня, к сожалению, очень мало свободного времени. Свой досуг я посвящаю семье и прежде всего воспитанию детей.

- Несколько «непроточных» вопросов: Ваши любимые праздник, блюдо, стиль одежды.

- Любимый праздник – Пасха. Что касается кулинарии, я не особо привередлив в еде и люблю все хорошо приготовленные блюда. В одежде предпочитаю строгий деловой стиль.

- Что бы Вы хотели пожелать нашим студентам, да и всему коллективу университета?

- Техническое образование в мире в целом и, конечно же, у нас в частности,

переживает очень сложные времена. Хочется пожелать всему коллективу ДонНТУ и нашим студентам достойно нести знамя Донецкой политехники и, несмотря ни на какие препятствия, устоять в сложных обстоятельствах и даже повысить наш потенциал. Также всем нам вместе и каждому по отдельности хочется пожелать мира, крепкого здоровья, счастья в наших семьях.

- А мы желаем Вам плодотворной работы на столь ответственных постах, осуществления всех замыслов, достижений в научной, преподавательской и организаторской деятельности, крепкого здоровья, энергии, удачи и оптимизма!

О. ЗИМОГЛЯДОВА

ДЕТСТВО, ОПАЛЁННОЕ ВОЙНОЙ



М.А. Шипович и М.Н. Чальцев

В Автомобильно-дорожном институте ДонНТУ состоялось заседание дискуссионного клуба «Резонанс» в рамках проекта «Детство, опалённое войной». Результаты проекта будут использованы в научных работах VIII Открытого общегородского конкурса научных работ молодых исследователей истории по проблемам Второй мировой и Великой Отечественной войн, который пройдет в нашем институте.

Мероприятие вызвало большой интерес не только у студентов и сотруд-

ников АДИ, но и у жителей Горловки. Заседание клуба открыла организатор проекта – кандидат исторических наук, доцент кафедры «Общественные науки» АДИ М.А. Шипович. Она отметила значимость и важность проекта, так как тема жизни людей, детство которых выпало на годы Великой Отечественной войны, является актуальной и мало изученной.

Активное участие в этом мероприятии принял директор АДИ М.Н. Чальцев, который относится к категории «Дети войны». Беседа проходила в непринуждённой обстановке, все желающие смогли задать директору множество интересующих их вопросов: о детстве, учёбе в школе, работе. Войну, конечно же, Михаил Николаевич, 1941 года рождения, знает больше со слов родителей и бабушки, а уже о послевоенном периоде ему было что рассказать:

о голодных годах, в которые приходилось делить буханку хлеба на восьмерых; о желании маленького Миши учиться в школе, хотя ещё и не достиг нужного возраста; о бандитизме, который процветал после окончания войны и пошёл на спад только после 1953 года и о многом другом.

В завершение беседы М.Н. Чальцев напутствовал молодёжь словами: «Совершай такие дела и так, чтобы их не пришлось потом скрывать!».

И. ЗЛОБИНА,
инженер ЦОС АДИ ДонНТУ



Участники мероприятия

ЗНАЙ НАШИХ!

ПОБЕДА В ПРЕСТИЖНОМ КОНКУРСЕ



Илья Азин

Весомым доказательством высокого качества подготовки специалистов в ДонНТУ являются победы его студентов в международных конкурсах проектов молодых учёных. Не стал исключением и ежегодный конкурс **Simulink Student Challenge компании MathWorks (США)**. В январе компания MathWorks подвела его итоги и обнародовала результаты. В числе победителей – **Илья Азин** (гр. ЭАПУ-15,

бакалавриат кафедры «Электропривод и автоматизация промышленных установок» электротехнического факультета ДонНТУ) со своим блестящим проектом. Среди 44 участников финального этапа он занял **2-е место**. Финансовый эквивалент победы составил 1000\$: 500\$ от компании MathWorks и 500\$ от Московского центра инженерных технологий и моделирования «Экспонента». Следует отметить, что в числе призёров – разработки студентов Дрезденского технического университета (Германия, 1-е место) и Римского университета Ла Сапиенца (Италия, 3-е место). В соответствии с условиями конкурса его участники выполняли оригинальные проекты в математическом пакете MatLab Simulink и выкладывали их на YouTube с коротким описанием.

Проект Ильи Азина детально описан в ленте новостей университета в ноябре 2018 г., когда коллектив студентов Донецкой политехники победил во Всероссийском конкурсе в области силовой электроники.

Это вторая победа студентов ДонНТУ в конкурсах, проводимых американской компанией MathWorks. В июле 2017 года студент кафедры ЭАПУ – магистрант **Александр Мыриков** – принёс победу своему университету в конкурсе **Mobile Devices Challenge** с проектом Management of Arm Robot via Android. В 2018 году он также принял участие в конкурсе компании MathWorks и вышел в финальный этап.

Регулярные победы политехников в таких конкурсах убедительно подтверждают высокий уровень теоретических знаний и практических

навыков, которые получают студенты ведущего технического университета Донбасса, и их признание мировым университетским сообществом.

П. РОЗКАРЯКА,
завкафедрой ЭАПУ

Разработка
Ильи Азина

ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА КОМПАНИИ АСКОН



Владислав Салосин

«**Будущие асы цифрового машиностроения-2018**».

В адрес университета пришло благодарственное письмо от оргкомитета этого конкурса, где отмечается высокий уровень проектов студентов факультета инженерной механики и машиностроения ДонНТУ **Владислава Салосина** (научный руководитель – доцент **Д.А. Масленников**)

Компания АСКОН – крупнейший разработчик российского инженерного программного обеспечения – подвела итоги ежегодного Международного молодежного конкурса

и **Артема Мишенина** (научный руководитель – доцент **И.А. Горобец**).

«Компания АСКОН выражает благодарность научным руководителям студентов и всему преподавательскому составу Донецкого национального технического университета за применение современных технологий проектирования в учебном процессе и поощрение инженерной мысли учащихся. Все это дает участникам отличный старт в карьере, а отрасли – самых настоящих будущих асов цифрового машиностроения», – говорится в письме.

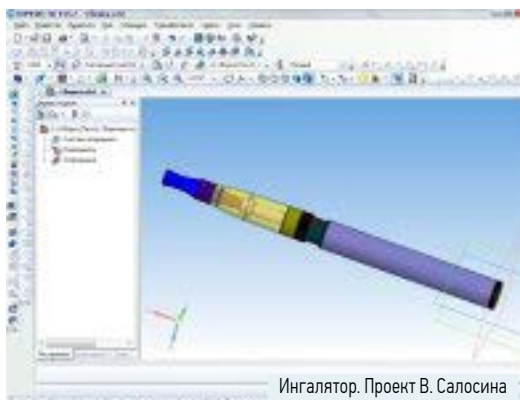
Донецкие политехники благодарят российских коллег за высокую оценку качества подготовки специалистов и выражают уверенность в расширении

и углублении творческого сотрудничества ДонНТУ с международно признанным разработчиком программного обеспечения – компанией АСКОН.



Артём Мишенин

С. СЕЛИВРА,
декан ФИММ



Ингалятор. Проект В. Салосина



Комплектная трансформаторная подстанция. Проект А. Мишенина

УСПЕШНАЯ ЗАЩИТА ДИПЛОМНЫХ РАБОТ НА ПРЕДПРИЯТИИ

На Моспинском углеперерабатывающем предприятии состоялось заседание государственной аттестационной комиссии по специальности «Горное дело». Государственную итоговую аттестацию успешно прошли студенты горного факультета специализаций «Обогащение полезных ископаемых», «Шахтное и подземное строительство», «Технологическая безопасность и горноспасательное дело» ДонНТУ.

В работе комиссии, кроме преподавателей университета, приняли участие генеральный директор предприятия Г.Л. Резниченко и

главный инженер В.А. Трофимчук.

Представители ДонНТУ провели на этом мероприятии и профориентационную ра-

боту со старшеклассниками г. Моспино. Для знакомства со специализациями факультета и выпускающими кафедрами были приглашены

выпускники двух моспинских школ. Они также присутствовали на защите дипломных проектов, вызвавших неподдельный интерес у школьников.

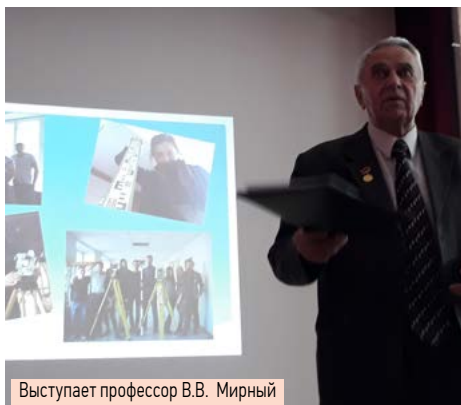
Представитель Министерства угля и энергетики ДНР С.П. Загорулько отметил высокий уровень студенческих выпускных квалификационных работ и высказал пожелание, чтобы и впредь продолжалось тесное сотрудничество горного факультета ДонНТУ с республиканскими предприятиями горного профиля.

Н. ЗВЯГИНЦЕВА,
замдекана горного факультета



ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

НОВЫЕ ИНИЦИАТИВЫ ДОНЕЦКИХ ПОЛИТЕХНИКОВ



Выступает профессор В.В. Мирный

В условиях восстановления и развития отраслей региона высокую актуальность приобретает задача насыщения предприятий молодыми инженерными кадрами. И в этом ведущую роль играет ДонНТУ. Профориентационные мероприятия вуза среди выпускников школ и техникумов отличаются интенсивностью и разнообразием. Здесь и выездные Дни открытых дверей в городах и районах Республики, и экскурсии по лабораториям и музею истории вуза, ежемесячные плановые встречи с выпускниками школ представителей ректората и деканов факультетов. Преподаватели также регулярно посещают школы Донецка, где знакомят старшеклассников с особенностями освоения инженерных специальностей в ДонНТУ.

Этот опыт подтолкнул к развитию комплексного подхода к подобным профориентационным мероприятиям, ког-

да в них принимают участие ведущие специалисты родственных факультетов и старшеклассники городского района. И такая инициатива удалась благодаря поддержке отдела образования Куйбышевского районного совета и ответственной за профориентационную работу М.А. Лисицы.

В донецкой школе № 51 для старшеклассников Куйбышевского района состоялось мероприятие по вопросам подготовки инженерных кадров для предприятий Министерства угля и энергетики ДНР. Эту встречу организовали руководители и преподаватели горного, горно-геологического и электротехнического факультетов ДонНТУ (деканы – профессор С.В. Борщевский, доценты И.В. Филатова и С.В. Шлепнёв).

Перед старшеклассниками с презентациями специальностей выступили ведущие преподаватели выпускающих кафедр. Они рассказали об особенностях профильных специальностей, значимости отраслей топливно-энергетического комплекса, истории кафедр и их сотрудничества с промышленными партнёрами, перспективах трудоустройства и карьерного роста на предприятиях Донбасса, а также ответили на вопросы об особенностях поступления в техникей универ-

ситет и продемонстрировали основные разработки факультетов. Стоит отметить, что особенный интерес у ребят вызвали разработки электротехников по созданию робототехники.

По сути, состоялся прецедент, когда школьники Куйбышевского района открыли для себя масштабное направление инженерной деятельности, где их труд будет значим и востребован, а также вуз, в котором они смогут состояться как специалисты важнейшей промышленной отрасли Донбасса.

Донецкие политехники рады такому общению и приглашают старшеклассников Республики к освоению инженерных специальностей в ДонНТУ.

ПРЕСС-СЛУЖБА



Знакомство школьников с разработками электротехников

РАССМОТРЕЛИ ЗЛОБОДНЕВНЫЕ ВОПРОСЫ



Открытие конференции

В ДонНТУ состоялась VII научно-методическая конференция «Проблемы и пути совершенствования учебной, учебно-методической и воспитательной работы», которая отличалась от предыдущих мероприятий еще более высоким организационным уровнем.

Пленарное заседание открыл ректор, профессор К.Н. Маренич. Затем декан горного факультета, профессор С.В. Борщевский поделился опытом создания учебно-методического научно-производственного комплекса в Институте

горного дела и геологии ДонНТУ. Доцент факультета экологии и химической технологии И.Г. Дедовец в своём выступлении поднял очень важную проблему подготовки магистров для работы в условиях производства. Доклад вызвал вопросы, касающиеся проблемы набора в магистратуру, а также содержания учебного процесса. Запоминающееся и эмоциональное сообщение на злободневную тему «Перспективы дистанционного образования в ДонНТУ» сделал доцент электротехнического факультета С.Г. Джюра.

После пленарного заседания работа конференции продолжилась в трёх секциях:

1. Проблемы высшего профессионального образования. Управление качеством образования.

2. Организация и совершенствование учебного процесса. Технологии и методики преподавания технических дисциплин.

3. Организация и совершенствование учебного процесса. Технологии и методики преподавания социально-гуманитарных и экономических дисциплин.

В секционных заседаниях с 55 докладами выступил 81 автор из 10 организаций.

По материалам конференции будет выпущен сборник трудов, который планируется разместить на сайте ДонНТУ: <http://donntu.org>.

А. КОРОЩЕНКО, начальник ОУМР



Участники пленарного заседания

ИНТЕРАКТИВНАЯ ЭКСПОЗИЦИЯ В ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ

В университете продолжается освоение современных диалоговых технологий с целью их внедрения в образовательную и научную деятельность. О создании виртуального тура по музею истории ДонНТУ сообщалось в мае 2018 года. Начало нынешнего года ознаменовалось стартом работ по созданию интерактивной экспозиции горно-геологического музея вуза. Она является логическим продолжением ранее разработанного учеными университета справочника «Коллекция горно-геологического музея Донецкого национального технического университета». Работы над ним велись более трех лет.

Интерактивная экспозиция будет представлять собой коллекцию трехмерных фотографий минералов горно-геологического музея, представленных с подробным описанием в вышеуказанном справочнике. Пока она включает 3D-снимки только трех минералов: пирита, дымчатого кварцита и горного хрусталя.

Трехмерная фотография (3D-фотография, или 3D-пред-

метная фотография) представляет собой серию из нескольких снимков объекта, сделанных с разных ракурсов и объединенных в один анимационный ролик. Чем больше кадров, тем более качественным будет результат и тем больше трехмерная фотография будет похожа на видеозапись. 3D-фотография, в отличие от обычной, создаст эффект реального соприкосновения с экспонатами. Такой результат достигается за счет вращения объекта непосредственно в интернет-браузере с возможностью его рассмотрения до мельчайших деталей, увеличивая масштаб в нужном ракурсе.

Технология трехмерной фотосъемки нехитрая, предполагает наличие необходимого оборудования и специализированного программного обеспечения, умение делать обычные предметные фотографии, а также знание основ работы с цифровым фотоаппаратом, освещением, ракурсами, фонами и пр. Из оборудования требуется вращающийся предметный стол, импульсные светильники, белый фон, цифровой фотоаппарат, штатив, фильтры на объективах.

Вращающиеся предметные столы со специальной разметкой, которая делит окружность по периметру на количество одинаковых

частей, равное количеству запланированных кадров, используются для равномерного вращения вокруг центральной оси фотографируемых предметов. Последующее объединение кадров происходит с помощью компьютерных программ, которые в результате и дают интерактивные трехмерные фотографии предметов.

Для дальнейшего развития нового проекта в команду авторов приглашаются все желающие освоить современные технологии, в первую очередь из числа студентов ДонНТУ. Участие в этом и других проектах позволит получить практические навыки создания различных виртуальных туров, трехмерных предметных фотографий, объектов дополненной реальности и т.д.

Всем желающим участвовать в проекте следует обращаться в научно-исследовательскую часть (НИЧ) ДонНТУ: **1-й уч. корпус, ул. Артема, 58, ауд. 1.312, в рабочие дни, с 9.00 до 17.00. Тел.: +380 (62) 301-07-13.**

А. СОТНИКОВ,
начальник НИЧ, профессор



Специальное оборудование для съемки 3D-фотографий

ЛЕГЕНДЫ ДОННТУ

«ЛЮБОВЬ МОЯ - ДПИ»

11 февраля Георгию Васильевичу Малееву (1924-1994 гг.), профессору, Заслуженному работнику высшей школы УССР, лауреату Государственной премии УССР в области науки и техники, ректору Донецкого политехнического института с 1968 по 1989 г., исполнилось бы 95 лет. Вся его трудовая деятельность тесно связана с Донецким индустриальным – Донецким политехническим институтом. Вот что **Г.В. Малеев** говорил об этом:

«Вся моя жизнь связана с ДПИ. Поступив в 1946 г. на первый курс, ощутил, как много я забыл за пять военных лет, хотя школу окончил с отличием. Где сам, где с помощью товарищей наверстал упущенное, и институт закончил с отличием. После окончания попал на кафедру горных машин – одну из самых высококвалифицированных в институте – и сравнительно быстро освоил педагогическую работу. Это было мое второе преодоление. Третьей ступенью восхождения стала работа ректором Краматорского индустриального института. Не имея опыта руководства коллективом, я жадно ринулся за ним в гуцу коллектива. Благо он был небольшим, а постоянно бывал на кафедрах. Такое непосредственное общение давало очень много для моего роста как руководителя. Когда назначили ректором ДПИ, набирался опыта работы с большим коллективом. Дойти до каждого сотрудника уже не представлялось возможным. Но я стремился понимать людей, с которыми работал, доверял им. Это позволило окунуться в общественную работу. Все годы ректорства был председателем Совета ректоров, избирался депутатом разных уровней. Вот так шаг за шагом шло мое становление и осуществлялся рост. За все это я благодарен моему родному институту».



Г.В. Малеев

Постоянной заботой Георгия Васильевича как ректора было расширение материальной базы вуза. Так, в 1969 г. было введено в эксплуатацию общежитие для горного факультета, самого многочисленного и престижного в те годы. Позже открылись общежития № 8 для аспирантов на 470 мест и № 9 на 1200 мест. Начались учебные занятия в новых 6 и 7 учебных корпусах и достроенном северном крыле 3-го учебного корпуса. Велось строительство 8 и 9 учебных корпусов. Введена в эксплуатацию столовая на 515 мест. Безусловно, все эти достижения опирались на мощную финансовую подпитку государства.

Ректор Г.В. Малеев постоянно работал над совершенствованием учебного процесса. В одном из своих выступлений он определил приоритетные направления этого вида деятельности – усиленное внимание талантливым студентам. Для реализации этой стратегии хорошо успевающих студентов перевели на индивидуальные графики, было увеличено время на их самостоятельную работу и работу студента с преподавателем.

Надежным средством интенсификации и повышения качества учебного процесса

ректор Малеев считал компьютеризацию. В ДПИ функционировал вычислительный центр, оснащенный мощными машинами, дисплейными классами. На ряде кафедр были свои вычислительные центры.

Из воспоминаний проректора по учебной работе профессора **В.Н. Маценко**:

«Георгий Васильевич создавал хорошие условия труда, быта и отдыха для сотрудников института и студентов. Большое внимание ректорат предьявлял качеству преподавания. Ректор часто повторял: «Преподаватель должен являть образец широкой эрудиции в области своего предмета, безупречной дисциплированности и преданности своему делу».

С 1968 по 1989 г. в ДПИ активно велась научно-исследовательская работа. За эти годы объем научных исследований увеличился в 10 раз. Практиковалось содружество кафедр и промышленных предприятий. Проректор по научной работе профессор Зборщик всячески поддерживал инициативы ректора. Их связывали

не только деловые, но и дружеские отношения. В своих мемуарах **М.П. Зборщик** тепло отзываясь о коллеге:

«Я сохранил о Георгии Васильевиче воспоминания как о личности неординарной и многоплановой. Мне запомнилось его отношение к подчиненным – тактичное, корректное. Особенно хочу обратить внимание на такую деталь в его руководящей тактике – он доверял своим сотрудникам и никогда не позволял вмешиваться, а тем более администрировать. Он мог советовать, уточнять, тактично подсказывать. Иногда я искренне поражался его рациональным своевременным предложениям. Потом понял – это интуиция, синтез аналитического ума и огромного опыта. Такое отношение к подчиненным неизменно давало свои результаты. У людей появлялось желание оправдывать доверие руководителя, которое порождало творческий подход к делу. В такой атмосфере работали и проректоры, и деканы, и заведующие кафедрами. Это способствовало сплочению коллектива, на который во всем можно было положиться».

С начала 50-х годов ДПИ готовил специалистов для зарубежных стран, причем количество студентов-иностранцев ежегодно возрастало. Если в 1962 г. студентами ДПИ были всего 59 граждан



Г.В. Малеев вручает дипломы иностранным студентам

Болгарии, Вьетнама, Монголии и Кубы, то в 1972 в институте обучалось около 150 иностранцев из 15 государств Европы, Азии, Африки и Латинской Америки. Для успешного освоения учебного материала иностранным сту-

разногласия, жалобы в вышестоящие инстанции. Можно сказать, что сложилась практика, когда неуживчивых людей направляли в ДПИ, и в нашем коллективе они работали спокойно и творчески. На коллегиях Министерства



Г.В. Малеев с коллегами на кафедре «Горные машины»

дентам были созданы все условия: выделен специальный книжный фонд, по наиболее трудным темам проводились дополнительные занятия и консультации. По инициативе ректората в 1970 г. был организован деканат по обучению иностранных студентов. Куратором эту работу проректор по международным связям **В.И. Ткач**. Вот как он вспоминает то время:

«Георгий Васильевич прекрасно понимал, что управление таким большим коллективом – это творческий процесс, своего рода искусство. При обсуждении всех вопросов и принятии решений он опирался на коллективные органы: ректорат, ученый совет, общественные организации, а исполнителям старался разъяснить необходимость принятого решения. Его отличали также принципиальность и самокритичность. Будучи строгим руководителем, он умел наладить и поддерживать дисциплину в двадцатитысячном коллективе, умел воспитывать у окружающих трудолюбие. При необходимости мог едко отчитать провинившегося, но злопамятным не был. Он создал сплоченный, целеустремленный коллектив, в котором почти отсутствовали такие явления, как склоки,

высшего образования, где ежегодно заслушивались отчеты вузов по всем видам деятельности, Г.В. Малеев всегда докладывал блестяще, а на вопросы отвечал четко, ясно, а если позволяла обстановка, то и с юмором. Результативность работы ректора Малеева была довольно высока – руководимый им коллектив неоднократно по итогам соревнований становился лучшим среди вузов как Украины, так и СССР».

Несмотря на большую занятость административной работой, Г.В. Малеев осуществлял научное руководство кафедрой горных машин. Сформированное на ней направление «Разработка теории рабочих процессов и обоснование оптимальных структур и параметров высокопроизводительных и надежных горных машин и комплексов» тесно увязывалось с запросами горного машиностроения и горной промышленности. По инициативе и при активном участии профессора Малеева был подготовлен и издан учебник для вузов «Проектирование и конструирование горных машин и комплексов», получивший высокую оценку специалистов и отмеченный в 1990 г. Государственной премией Украины.

Славился ДПИ и спортивно-массовой работой. Из воспоминаний **В.Д. Атаманова**, профессора, заведующего кафедрой физвоспитания и спорта:

«В тот период, когда наш вуз возглавлял Г.В. Малеев, члены ректората были закреплены за кафедрами. Георгий Васильевич курировал кафедры военной подготовки, философии и физического воспитания и спорта. Он неоднократно бывал на их заседаниях, выступал, советовал, помогал. Для Георгия Васильевича здоровье студентов, преподавателей и сотрудников было таким же важным делом, как успеваемость и повышение квалификации преподавателей. Были разработаны меры по укреплению здоровья студентов. Это и большая перемена между первой и второй парами (во время которой с нагрузкой работали буфеты во всех учебных корпусах), и постоянно действующий профилакторий, и значительное финансирование в развитие, прежде всего, массового спорта. Спортзалы были оснащены современным оборудованием. Георгий Васильевич принял непростое решение о строительстве легкоатлетического манежа, стоимость которого обоилась почти в миллион рублей. Это был

Значительной была роль ректора в военно-патриотическом воспитании студентов. Георгий Васильевич прошел Великую Отечественную войну, видел все ее тяготы и страдания. Вступив добровольцем в ряды Красной армии в 1941 г., он прошел боевой путь от Донбасса до Югославии, демобилизовавшись только в 1946 г. Пережив все это, он пытался донести ценность мира, хотел уберечь молодежь от тех бед, которые выпали на долю его поколения. Григорий Васильевич никогда не бравировал тем, что он фронтовик. Будучи ректором, выступая на различных мероприятиях по случаю Дня Победы, всегда говорил о своих однополчанах, коллегах-ветеранах и очень редко о себе. Ректор всячески поддерживал Совет ветеранов ДПИ, в который входили участники Великой Отечественной войны.

К 60-летию создания института рядом с третьим учебным корпусом был открыт памятник погибшим преподавателям, студентам и сотрудникам ДИИ-ДПИ, а в 1983 г. – музей боевой славы ДПИ, в экспозиции которого собраны уникальные экспонаты. Единственно, во всех этих инициативах и начинаниях определяющей была роль ректора Г.В. Малеева.

В одном из своих последних интервью Георгий Василье-



Открытие памятника погибшим политехникам у 3 учебного корпуса

первый студенческий манеж в Украине. Вуз проводил крупные соревнования. Спортивные достижения донецких политехников отражены в многочисленных наградах самого высокого уровня, вплоть до дипломов и медалей Олимпийского комитета».

вич сказал: «Любовь моя – ДПИ», обозначив приоритеты своей жизни. Жизни во благо Дела, которому он служил.

Л. КОВАЛЕВА,
директор музея истории
ДонНТУ
(по материалам музея)

«ЗИМНЯЯ ФАНТАЗИЯ» ПОДВЕЛА ИТОГИ



Работа О. Хромцовой

Традиционно в канун Нового года Автомобильно-дорожный институт Донецкого национального технического университета проводит открытый творческий фестиваль «Зимняя фантазия». Этот год не стал исключением – 25 декабря состоялось торжественное открытие Второго творческого фестиваля, итоги которого были подведены 25 января.

Выставку, где было представлено свыше 250 экспонатов в различных жанрах, посетили более 400 человек:



Фрагмент экспозиции

школьники, студенты, жители и гости города.

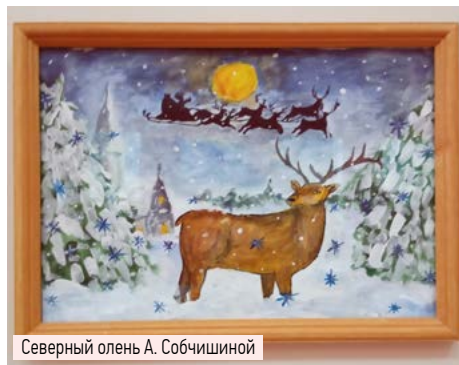
По итогам результатов зрительского голосования и решения оргкомитета были определены победители и наиболее активные участники фестиваля в каждой из номинаций.

Победителями стали:

- «Художественное слово» – **Полина Буланова** (лицей № 14 «Лидер») и **Валерия Пыжова** (школа № 84 г. Горловки).

- «Авторская песня» – **Александр и Наталья Котляр**.

- «Декоративно-прикладное творчество» – **Ольга Хромцова** (ГОО «Горловские самоцветы») с компози-



Северный олень А. Собчишиной

цией «По шучьему веленью», **Галина Забелок** (АДИ ДонНТУ) с поделкой «Символ года», масштабная композиция студентов гр. МО-17 АДИ ДонНТУ «Зимний лес».

- «Время года, институт и город глазами художника» – **Алёна Собчишина** (АДИ ДонНТУ) с рисунком «Северный олень».

- «Искусство фотографии» – **Ксения Мохнарыло** (школа № 84 г. Горловки) с фотографией «Кружева».

- «Видеоролик поздравления с Новым годом» – **Виктор Волошин**, (магистр АДИ ДонНТУ), который об-



Символ года

работал все ролики, участвовавшие в фестивале.

Зрительских симпатий удостоены работы следующих авторов: Дарьи Шипович, Надежды Цветковой, Александры Печеноги, Ольги Хромцовой, Анастасии Любомудровой, Лилии Михно, Владиславы Кирилловой, Ксении Мохнарыло, Леси Кравцовой, Валерии Шкапцовой, Карины Малыхиной, Валерии Сергеевой, студентов гр. МО-17 АДИ ДонНТУ, Дарьи Хамхотько, Ильи Сорокина, Максима Сорокина, Ивана Кутыгина, Анны Фесенко, Маргариты Назаренко, Татьяны Мишиной, Владислава Позднякова, Анжелики Скорик и Олега Гребенюка.

И. ЗЛОБИНА,
инженер ЦОС АДИ ДонНТУ



Посетители выставки

ДЕНЬ СТУДЕНТА В «ЛИЦАХ»

*Татьянин день – душевный праздник, славный!
Он знаменит средь прочих именов:
Ведь отмечают не одни Татьяны –
Студенты все гуляют, как один!*

25 января (в день святой Татьяны) студенты весело отмечают свой «профессиональный» праздник. Именно в Татьянин день в 1755 году императрица Елизавета Петровна подписала указ «Об учреждении Московского университета», и эта дата стала официальным Днем студенчества.

В ночном клубе «Лица» состоялась праздничная вечеринка для студентов города. Приняли в ней участие

и донецкие политехники. Несмотря на то, что мероприятие проходило во время сессии, успешные студенты в этот день могли отдохнуть и весело провести время в ночном клубе на одном из самых ярких студенческих праздников. Организаторы мероприятия постарались на славу – гостей ожидали отличная музыка, харизматичный ведущий, веселые конкурсы, розыгрыши и призы.

