

Инструмент развития университета



Эндаумент-фонд ДГТУ – это то, что мы хотим взять с собой в завтра.

Многие слышали про эндаумент-фонды университетов, знают о том, что такие фонды предназначены для повышения устойчивости развития высших учебных заведений. Но вряд ли все четко осознают, как эти фонды способны влиять на жизнь каждого из нас.

Эндаумент-фонды университетов призваны материализовать репутацию вуза и вывести возможности университета на качественно новый уровень. Все начинается с действия.

Вот каким должно быть действие, рождающее новый импульс развития университета.

Когда мы думаем про эндаумент, то в первую очередь отвечаем на вопрос о том, что мы хотим взять с собой в завтра, о том, что мы хотим оставить после себя, о том, без чего мы не представляем себе университет, город, регион, страну. Фонд является одним из важных финансовых инструментов

непрерывного, поступательного развития.

В 2010 году при поддержке банка «Центр-Инвест» Донской государственный технический университет учредил эндаумент-фонд «Развитие ДГТУ».

В 2024 году в нашем фонде сформировано три целевых капитала при активном участии партнеров университета: Банка ВТБ и Сбербанка.

Сейчас общий объем целевого капитала в управлении эндаумент-фонда ДГТУ составляет порядка 30 миллионов рублей. Вместе с тем, нельзя не признать, что пока что это совсем незначительная сумма, особенно если посмотреть на масштаб и потребности для решения стратегических задач, которые стоят перед университетом, поскольку ДГТУ – крупнейший по численности вуз России (47 тысяч обучающихся по всем формам обучения).

Фонд является опоясывающей системой взаимодействия вуза с внешними пользователями университетских продуктов и смыс-

лов. Это и родители студентов, и выпускники, и люди «серебряного» возраста, и волонтеры, и спортсмены, и эксперты, занимающиеся наукой, культурой, спортом, искусством.

Пока мы только начали превращать наш эндаумент-фонд в эффективный источник развития университета, который может гибко взаимодействовать со всеми интересантами ДГТУ.

По сути, фонд призван сначала аккумулировать общественно значимую репутацию университета, затем подкрепить ее финансовой составляющей. Эти деньги принесут новый доход. И тогда начинает срабатывать мультипликативный эффект, открывающий простор для качественно новых возможностей развития в широком смысле. Ярче репутация – больше средств – качественнее развитие... Новое развитие благотворным образом ощущают на себе не только работники вуза и обучающиеся, но и экономика региона, его жители в целом.

Это и есть ответ на вопрос о значимости университетского эндаумент-фонда. Он нужен явно не для того, чтобы просто собрать побольше денег, не для того, чтобы залатать дыры в бюджете. Необходимо ответить на главный вопрос – что такого ценного есть в нашем сегодня, что точно должно жить завтра?!

Игорь Голота,
управление
информационной
политики ДГТУ

УК НОЦ Юга России: управление стабильно

Собрание учредителей автономной некоммерческой организации «Управляющая компания межрегионального научно-образовательного центра мирового уровня Волгоградской области, Краснодарского края и Ростовской области» (АНО «УК НОЦ Юга») приняло решение о продлении полномочий председателя правления этой организации Константина Тимолянова.



В заседании, которое прошло 27 сентября в формате видеоконференции под председательством министра общего и профессионального образования Ростовской области Тамары Шевченко, приняли участие представители всех трех регионов – участников НОЦ Юга России.

В соответствии с уставом управляющей компании заслушан отчет председателя правления о работе УК НОЦ Юга.

Участники заседания положительно оценили итоги работы управляющей компании в 2023–2024 годах. В отчетном периоде Минобрнауки РФ отнес НОЦ Юга России к категории стабильных центров с предоставлением базового размера гранта.

Решение о продлении полномочий Константина Тимолянова было принято единогласно.

Организационная структура УК «НОЦ Юга» была сформирована в мае 2022 года. Координатором программы НОЦ Юга России является ДГТУ, управляющая компания Научно-образовательного центра Юга России работает на базе Донского государственного технического университета.

Научно-образовательные центры (в настоящее время в России создано 15 НОЦ) призваны интегрировать все уровни образования, возможности научных организаций и бизнеса для развития и обеспечения технологического суверенитета страны.



Рабочие встречи

Визит А.А. Фурсенко в ДГТУ



26 сентября Донской государственный технический университет посетил помощник Президента Российской Федерации Андрей Фурсенко.

С ректором вуза Бесарионом Месхи он обсудил промежуточные результаты реализации перспективных проектов в области продовольственной безопасности и здравоохранения, новые подходы в области высшего образования и в сфере научных исследований. Также гость осмотрел новые лаборатории и учебные классы ДГТУ.

РНФ: научные мосты в будущее

Грантополучатели из всех регионов РФ представили предварительные итоги работы

Российский научный фонд к 10-летию своего создания инициировал проведение в течение одной недели сентября конференции «Научные мосты: результаты грантополучателей РНФ». Цель: победители молодежных конкурсов Президентской программы исследовательских проектов представляют на суд научной общественности предварительные итоги работы – раскрывают суть своих научных изысканий, получают обратную связь от коллег и экспертов.

Онлайн-конференция прошла последовательно со всеми регионами России. 18 сентября Северо-Кавказский федеральный округ представляли молодые ученые Кабардино-Балкарии, Ставропольского края.

От республики Северная Осетия-Алания с докладами выступили сотрудники Владикавказского научного центра РАН – кандидат физико-математических наук, ведущий научный сотрудник отдела функционального анализа Южного математического института ВНЦ РАН **Залина Кусраева** и кандидат технических наук, научный сотрудник комплексного научно-исследовательского отдела (КНИО) ВНЦ РАН **Заурбек Абаев**.

КАК ПОСТРОЕНЫ ОДНОРОДНЫЕ ПОЛИНОМЫ

«Однородные полиномы в квазибанаховых решетках и некоммутативных функциональных пространствах: аналитическое представление, экстремальная и порядково-метрическая структура» – название второго молодежного гранта Залины Анатольевны Кусраевой, полученный ею от Российского научного фонда по Президентской программе исследовательских проектов. Выполнение первого проекта «Порядковые строение однородных полиномов с приложениями к аналитическому представлению» велось с 2022 года и была успешно завершена этим летом. Разработчиком были получены важные результаты, касающиеся проблемы декомпозиции и факторизации для ортогонально аддитивных однородных полиномов, продолжения и аналитического представления в указанном классе полиномов.

Итоги проведенного исследования опубликованы в ведущих российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в международных базах научного цитирования Web of Science и Scopus, а также были доложены на 7 научных конференциях (4 из которых – международные).

В ходе выполнения проекта 2022–2024 годов внутри самой теории естественным об-



разом возникли проблемы и задачи, которые послужили фундаментом для формирования новой заявки на конкурс РНФ 2024 года, а именно: «Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными.

Заявка на реализацию проекта в период с 2024 по 2027 годы под названием «Однородные полиномы в квазибанаховых решетках и некоммутативных функциональных пространствах: аналитическое представление, экстремальная и порядково-метрическая структура» была поддержана. Текущий проект, по словам З.А.Кусраевой, более обширный, рассчитан на три года, его задачи более сложные, расширилась и команда исследователей. И несмотря на то, что проект реализуется лишь с августа 2024 года, уже имеются первые научные результаты, касающиеся экстремальной структуры ортогонально аддитивных полиномов и их интегрального представления. Они нашли отражение в виде публикаций рейтинговых научных изданий, а также были представлены на трех конференциях, из которых (две имели международный статус).

По условиям конкурса, в научный коллектив, реализующий проект, необходимо было привлечь аспирантов. Так в состав малой группы была включена **Виктория Тамаева** – аспирант Владикавказского научного центра РАН. В ходе реализации проекта, кроме основных результатов, удалось получить данные, которые легли в основу диссертационной работы В.А.Тамаевой.

Политика фонда, направленная на преемственность в научной среде и профессиональный рост молодых ученых от конкурса к конкурсу, по словам З.А.Кусраевой, в способствует формированию в нашей стране нового поколения исследователей.

Ирина Чибирова,
пресс-служба ВНЦ РАН