

# ПОЛИТЕХНИК

ГАЗЕТА ЛИПЕЦКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

**С началом  
учебного  
года!**



№5 (1068)  
25 сентября 2020 года  
Выходит с 1973 года  
[info-lgtu@mail.ru](mailto:info-lgtu@mail.ru)



12+



## Добро пожаловать в ЛГТУ!

**1 сентября в ЛГТУ состоялось торжественное мероприятие, посвященное всероссийскому Дню знаний и началу нового учебного года.**

Это долгожданный праздник, знаменующий начало пути к новым свершениям и открытиям, волнительное событие для студентов, особенно тех, кто впервые переступил порог вуза и стал частью дружной университетской семьи. По сложившейся традиции, у здания главного корпуса под звуки гимна нашей страны были подняты флаги Российской Федерации, Липецкой области и Липецкого государственного технического университета.

С приветственным словом к первокурсникам обратился ректор ЛГТУ П.В. Сараев: «Я уверен в том, что, поступив в наш университет, вы раскроете свой потенциал, получите новые знания, приобретете необходимый опыт, заведете новые знакомства. Вы сможете заложить фундамент для своего дальнейшего развития, реализации профессиональных и карьерных амбиций. Будьте активными, открывайте новые грани для совершенствования своей личности. Успехов вам!»

К словам приветствия и поздравлениям присоединились представители предприятий-партнеров вуза, бизнес-сообщества региона – начальник Управления по обучению и развитию персонала ПАО «НЛМК» М.Ю. Русаков, управляющий Липецким отделением ПАО «Сбербанк» Р.В. Петрухин, уполномоченный по защите прав предпринимателей в Липецкой области А.А. Бабанов. В адрес

первокурсников прозвучали пожелания «взять от студенческой жизни все по максимуму, заниматься наукой и проектной деятельностью, стараться свои разработки, курсовые и дипломные работы связывать с конкретными производственными задачам».

Обращаясь к первокурсникам, настоятель Космодоминанского храма, иерей Марк Контарюк пожелал студентам Божией помощи в новом учебном году, постоянного стремления к духовному становлению, преодоления любых трудностей, способствующих развитию.

От лица старшекурсников выступил с приветственным словом Андрей Панышин: «В нашем университете вы сможете реализовать себя в науке, учебе, общественной деятельности, спорте и творческой деятельности. Все, что от вас требуется – желание развиваться. Вы можете многое успеть сделать за годы обучения. Дерзайте!»

Завершилась торжественная линейка музыкальными выступлениями в исполнении вокального коллектива «Голос ЛГТУ» и завораживающим взлетом в небо десятков воздушных шаров цвета российского флага. Далее для первокурсников была организована ознакомительная экскурсия по университету, которую провели кураторы групп.

*Текст: И. Берлева. Фото: И. Маликова*

## Стальной кейс с золотым отливом

**Команда ЛГТУ «SteelCase» – победитель студенческой лиги VIII Международного инженерного чемпионата «CASE-IN», одного из проектов платформы «Россия – страна возможностей».**



В студенческой лиге за путевку в финал боролись более 4000 студентов 84 вузов России и СНГ. Финалистами чемпионата в направлении «Металлургия» стали 12 вузовских команд — победителей отборочных этапов. За звание чемпионов по решению технологических задач боролись и студенты ЛГТУ: инженер по обработке металлов давлением Кирилл Горбунов, теплоэнергетик Александр Ядровский, аналитик Владимир Истомин и экономист Вероника Косенкова. Помимо решения кейса, перед студентами стояла сложная задача — удержать статус победителей чемпионата, поскольку победитель прошлого года — тоже команда ЛГТУ.

Новый сезон чемпионата «CASE-IN» проходил в очно-дистанционном формате в связи с противоэпидемическими мерами в регионах России. 10 сентября в стенах alma mater финалисты представили экспертам решение кейса по совершенствованию технологии производства и улучшению качества слитков алюминия. В частности, комплекс производственных решений по уменьшению количества примесей магния в технологическом процессе.

За 10 дней, отведенных на решение задачи, политеховцы вникли в суть процесса и предложили усовершенствовать ряд организационных и технологических операций. Например, для снижения включений магния использовать флюс «KESB-03», а магниевую футеровку заменить на нанокислен. В своих предложениях команда опиралась не только на открытые источники и сам кейс, но и на личный опыт работы на ПАО «НЛМК». Сотрудниками комбината являются капитан команды Кирилл

Гобрунов и Александр Ядровский. Знание инфраструктуры реального производства помогло финалистам ответить на вопросы экспертов. С вопросами команда блестяще справилась. Однако, кроме технологии, жюри оценивало экономическую эффективность, практическую применимость, инновационность и экологичность.

Результаты чемпионата стали известны 11 сентября. Команда «SteelCase» опередила представителей Технического университета Уральской горно-металлургической компании (команду «Ox-Red») и НИТУ МИСИС (команду «Стилгикс»). Кроме того, во второй день прошла пленарная сессия «ТЭК, инженерное образование и молодежная политика перед вызовом пандемии COVID-19» с участием руководителей национальных партнеров чемпионата.

Поздравляем команду Липецкого государственного технического университета с победой!

*И. Маликова*

## Команда ЛГТУ вошла в тройку российских лидеров «Metal Cup»

Команда ЛГТУ «Banana Energy» заняла 3 место во Всероссийском финале Высшей лиги Золотого сезона чемпионата.

«Metal Cup» — практико-ориентированный проект для студентов профессиональных образовательных учреждений и высших учебных заведений по решению актуальных отраслевых задач и разработке проектных решений в промышленности. Участниками финального этапа в этом году стали 15 команд из 10 регионов России — победители полуфинальных соревнований. Наш университет в финале представляли 2 команды — «Banana Energy» и «Insight».

Финалисты презентовали экспертному жюри свои решения кейса от компании «Красцветмет» по производству инновационной продукции из драгоценных металлов. На защиту технологических проектов командам отводилось по 10 минут, из них — 5 минут на доклад и 5 минут на ответы на вопросы экспертов.

Команда ЛГТУ «Insight» предложила идею создания беспилотных летательных аппаратов, способных обследовать линии электропередач не только визуально, но и замерять параметры электрической сети. Его использование позволит оперативно выявлять утечки через изоляцию, межфазные замыкания и места повреждения проводов; замерять различные параметры в электросети и снизить потери электроэнергии за счет оперативного их выявления.

Представленный командой «Banana Energy» проект рассматривает возможность использования в катализаторе процесса СОТ активного металла рутения в комбинации с цеолитом. За счет получения монопродукта в одну стадию снижаются затраты на гидрокрекинг. Предприятия смогут увеличить выпуск своего целевого продукта на 60 % без особых затрат.

Решения кейсовых заданий команд оценивались по следующим критериям: технология (демонстрируется понимание технологического процесса, предлагаемые мероприятия обеспечивают выполнение задач кейса), экономика (решение экономически обосновано, приведен перечень необходимых продуктов для реализации проекта), маркетинг (проведен анализ потребностей целевой аудитории, определены ключевые

конкурентные преимущества решения), инновационный потенциал (проведен анализ современных технических решений и рисков внедрения новой продукции), бренд решения (презентация команды выполнена в едином стиле, с качественной графикой и схемами), сила команды (балл формируется из результатов тестирования каждого участника).



По итогам финала команда ЛГТУ «Banana Energy» заняла третье место, войдя в тройку лидеров. Без награды не остался и наш вуз. ЛГТУ был признан победителем в номинации «Лучшая организация отборочного этапа высшей лиги».

Победители чемпионата России будут представлять нашу страну на Международном молодежном форуме «Metal Cup 2020», который пройдет 17 – 21 октября в г. Вэнчжоу, Китай.

Поздравляем наши команды, которые достойно представили вуз в столь масштабном проекте, продемонстрировали высокий уровень знаний и подготовки! Желаем дальнейших успехов!

*И. Берлева*

# Цифровая трансформация ЛГТУ

**Интегральный подход к цифровизации процессов в вузе разработали представители Липецкого государственного технического университета.**

Современное развитие информационных технологий приводит к кардинальной трансформации процессов во всех сферах деятельности. Цифровизация бизнес-процессов является не просто одним из конкурентных преимуществ, а необходимым условием выживания компаний. Это непосредственно относится и к образовательным организациям. В условиях сложившейся конкуренции в области образовательных услуг традиционные подходы к организации процессов обучения и организации деятельности могут привести к потере клиентов. ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет» проводит в этом направлении активную политику, реализуются мероприятия по цифровой трансформации различных процессов, разработан проект комплексной стратегии цифровой трансформации. Проект был высоко оценен Министерством науки и образования, и команда проекта в составе первого проректора А.К. Погодаева, директора НИИ А.В. Бутина, декана факультета автоматизации и информатики А.В. Галкина, руководителя Центра компьютерных инноваций Н.Ю. Жбановой, руководителя Управления информационных технологий И.А. Яковлева была отобрана в числе

лучших 22 команд вузов нашей страны для участия в программе Центра подготовки руководителей цифровой трансформации ВШГУ РАНХиГС «Реализация проектов цифровой трансформации». Преподавателями выступили специалисты центра, в том числе заместители федеральных министров и руководителей федеральных служб, государственные и муниципальные служащие, руководители и участники проектных офисов по цифровому развитию.

Обучение длилось 1,5 месяца и включало не только ряд образовательных мероприятий, но и подготовку нового проекта по цифровой трансформации вуза. Итогом освоения программы представителями ЛГТУ стал проект микросервиса «Получение диплома». Сервис был высоко оценен экспертами и вошел в пятерку лучших проектов, получивших максимальные баллы на защите. Данный проект станет частью процесса цифровой трансформации ЛГТУ. В консолидации с другими сервисами проект позволит сократить время получения, обработки и передачи информации как службами вуза, так и студентами.

*А. Галкин*

## В Липецке прошел онлайн data-хакатон

**В рамках международного состязания «World AI & Data Challenge», организованного Агентством стратегических инициатив (АСИ), прошел онлайн data-хакатон.**



Участниками мероприятия стали IT- и data-специалисты, студенты и представители IT-компаний из Липецкой, Челябинской, Свердловской областей, Татарстана и других субъектов РФ. Липецкий регион на состязании представляли две команды, одна из них — ЛГТУ. В течение двух дней под руководством Акимова Павла команда ЛГТУ решала задачу по анализу содержания загрязняющих веществ в водных объектах — формулировали гипотезы, обрабатывали данные, разрабатывали решение. Завершающим этапом соревнований стала презентация командами решений кейса экспертному жюри АСИ и получение обратной связи.

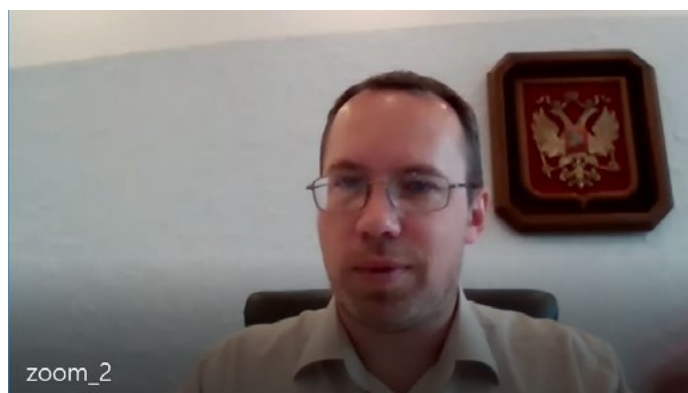
Несмотря на дистанционный формат проведения хакатона, участники и эксперты отметили высокий уровень организации мероприятия, присутствие атмосферы творчества и командной работы.

*И. Берлева*

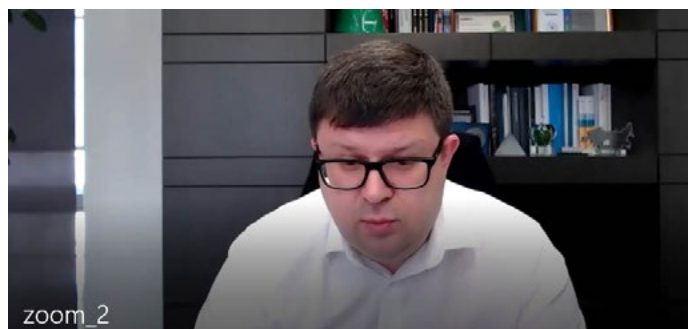
# Вуз и бизнес: перспективное партнерство

**20 августа состоялось первое заседание попечительского совета Липецкого государственного технического университета. Стратегические партнеры вуза выбрали председателя, определили состав и план работы на будущий год.**

Заседание открыл ректор ЛГТУ Павел Сараев. Павел Викторович отметил, что устойчивое развитие вуза заключается в тесном взаимодействии и интеграции с работодателями. Новой формой такой интеграции станет попечительский совет, системная работа которого позволит достичь больших результатов.



С ректором согласился избранный председатель совета – вице-президент по энергетике ПАО «НЛМК» Сергей Чеботарев, кандидат технических наук, выпускник университета 2002 года по специальности «Прикладная математика». Поблагодарив коллег за оказанное доверие, Сергей Владимирович рассказал о повестке дня и направлениях сотрудничества: подготовке выпускников, привлечению вуза к исследованиям и решению реальных прикладных задач, участие в разработке стратегии развития вуза, а в перспективе — создание эндаумент-фонда.



— Я искренне хочу, чтобы попечительский совет, как новый орган, придал дополнительное ускорение развитию университета и помог ему открыть второе дыхание, — отметил Сергей Чеботарев.

Инициативу ЛГТУ по созданию попечительского совета поддержали крупнейшие работодатели региона: ПАО «НЛМК», ПАО «Ростелеком», ПАО «Сбербанк», ПАО «МРСК Центра»-«Липецкэнерго», Союз промышленников и предпринимателей Липецкой области, Торгово-промышленная палата Липецкой области и другие представители бизнеса. Кроме того, в новый

орган самоуправления вуза вошли Ассоциация итальянских предпринимателей в России (GIM Unimpresa) и Издательский дом «Липецкая газета».

Основными направлениями работы новой структуры станут адаптация образовательных программ к потребностям реального производства, профориентационная деятельность и трудоустройство, а также реализация программы стратегического развития университета.

Президент GIM Unimpresa Витторио Торрембини подтвердил заинтересованность итальянского консульства и нового правительства провинции Марке в дальнейшем развитии партнерских отношений с ЛГТУ. Новые горизонты для сотрудничества сможет открыть взаимодействие с металлургическим комбинатом полного цикла «Ilva» в Таранто и Университетом Бари Альдо Моро, один из кампусов которого также расположен в Таранто. Предложение полностью отвечает таким задачам совета, как привлечение российских и иностранных специалистов для совместной подготовки кадров; оказание содействия в обеспечении зарубежных стажировок студентов и преподавателей, а также приема иностранных ученых, специалистов, студентов.

Ключевой идеей выстраивания отношений между университетом и бизнесом, безусловно, является подготовка актуальных молодых кадров и их востребованность у работодателей. О той работе, которая сегодня осуществляется вузом и его партнерами по трудоустройству выпускников, организации совместных образовательных и внеучебных мероприятий рассказали директор по персоналу ПАО «НЛМК» Светлана Масась, директор филиала ПАО «МРСК Центра»-«Липецкэнерго» Константин Драчук.

Уполномоченный по защите прав предпринимателей в Липецкой области Александр Бабанов выступил с инициативой привлечения большего количества представителей технологических предприятий и малого бизнеса к совместной работе с университетом. Ряд таких компаний принимает студентов на практику, формулирует технологические задачи для студенческих научных кружков, а их руководители выступают в качестве наставников для студентов.

Особое внимание университет уделяет развитию надпрофессиональных навыков у студентов, поскольку на их наличие работодатели обращают особое внимание. О большой работе, проводимой вузом в этом направлении, и достижениях политеховцев совету рассказал С. Поздняков, начальник отдела стратегического развития и проектного управления, председатель профкома студентов ЛГТУ.

Согласно повестке, члены совета определили план работы на 2020/2021 учебный год. Следующая встреча запланирована на ноябрь текущего года. Тогда партнеры смогут ознакомиться с программой развития университета на ближайшие пять лет и внести свои предложения по данной работе.

*И. Маликова*

# IT-кадры решают все!

**Высокая скорость цифровизации всех сфер жизни, расширение рынка IT-услуг постоянно увеличивают потребность в специалистах по информационным технологиям.**

Обсуждению проблемы кадрового голода и подготовке востребованных со стороны работодателей специалистов в сфере IT была посвящена конференция «Кадры решают все», прошедшая в ЛГТУ 18 сентября. Мероприятие собрало на своей площадке директоров, специалистов ведущих IT и Digital компаний, представителей вузовского сообщества из нескольких регионов.

Конференция была открыта выступлением руководителя филиала Клуба IT&Digital Директоров «Я-IT-ы» в г. Липецке Владимира Елтанского. Он рассказал о проводимых Клубом мероприятиях, реализуемых проектах, в том числе таких как «АйТи – Покрути!», «Beauty&Digital», о работе с вузами и HR-ми, участии в разработке профстандарта «Системный администратор» совместно с РСПП и Минтруда, презентовал основные каналы онлайн-общения участников клуба. В целом деятельность клуба «Я-IT-ы» направлена на рост конкурентоспособности экономики России и производительности труда за счет повышения уровня зрелости цифрового управленческого сообщества страны.

Ректор ЛГТУ Павел Сараев подчеркнул, что основу любой сферы экономики составляют кадры, люди, которые способны решать нестандартные задачи. *«Очень важно, что данное мероприятие проходит в стенах университета. Я уверен, в ходе дискуссии будут выработаны новые решения, которые позволят, в том числе и нашему вузу готовить специалистов в области IT еще лучше, еще эффективнее»*, — отметил ректор.

Выступление первого проректора ЛГТУ Анатолия Погодаева было посвящено реализации концепции цифровой трансформации ЛГТУ, основной целью которой является изменение существующих административных и образовательных процессов университета для сокращения финансовых издержек и трудозатрат на их выполнение, внедрение современных образовательных технологий. По словам докладчика, процессы цифровизации должны коснуться процессов управления, образовательных технологий и образовательного контента, научно-исследовательской деятельности. *«Нужно отметить, что в связи с пандемией работа в области цифровизации образовательного процесса значительно ускорилась. Нам необходимо было качественно организовать дистанционное обучение. И справиться с этой задачей нам удалось, связав все процессы в единую информационную систему»*, — рассказал эксперт.

В продолжение темы подготовки IT-кадров в Первом техническом вузе региона декан факультета автоматизации и информатики ЛГТУ Александр Галкин поделился успешными практиками работы со студентами, включая реализацию программ ДПО, функционирование научно-образовательного центра проблем управления, организованного совместно с Институтом проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, сотрудничество с IEEE, основные направления научных исследований и применяемые формы их коммерциализации. Результатом прикладываемых усилий являются успехи и достижения студентов факультета в таких масштабных конкурсах и олимпиадах, как чемпионат «Case-in», «IT-планета», «IT-Start».

Несмотря на активное внедрение практикоориентированного подхода в обучении, вузовские программы не всегда успевают за интенсивно развивающейся IT-сферой. По словам одного из спикеров, руководителя представительства компании «Стилсофт» Александра Прилуцкого, студенты, приходящие на практику в организации, показывают низкий уровень самоорганизации, не мотивированы на самостоятельный поиск решения производственных задач, не обладают необходимыми компетенциями. Выходом из сложившейся ситуации должно стать усиление сотрудничества вузов и предприятий в деле подготовки кадров. В частности, это касается реализации программ целевой подготовки и ДПО, именных стипендий, совместных образовательных проектов.

Одной из тем конференции стала цифровизация управления регионом. Как отметил начальник Управления информационных технологий Липецкой области Станислав Корниенко, в регионе активно внедряются «цифровые продукты», позволяющие выйти на новый уровень госуправления, качества государственных и социальных услуг. В частности, используется программа для контроля за исполнением нацпроектов, позволяющая отследить сферы с низкими показателями, региональная система работы с обращениями, мобильное приложение «Липецкая область онлайн» с числом пользователей более 50 тысяч. Кроме того, внедряется в работу платформа по контролю вызова ТБО и уборке улиц. В систему будут загружаться фото объектов до и после уборки. Успешно функционируют геоинформационная система, анализирующая движение транспорта, и региональная платформа видеонаблюдения. Были озвучены практики взаимодействия



региональной администрации с IT-предприятиями, успешные образовательные проекты, в их числе «ИТ Куб», «Яндекс. Лицей», «Яндекс. Информатика», анонсировано на октябрь месяц проведение IT-фестиваля. Важно, что в этом году Липецкая область вошла в число регионов, участвующих в программе персональных цифровых сертификатов. Благодаря этому липчане смогут бесплатно пройти обучение по программам повышения квалификации в области цифровой экономики, приобрести соответствующие компетенции.

Ознакомиться с деятельностью клуба HR-руководителей участники конференции смогли из выступления вице-президента по работе с клиентами, советника заместителя председателя правления РОР «СППЛО» Ольги Писаренко. HR-клуб – неформальное объединение, которое создано на базе Липецкого регионального отделения РСПП для обсуждения и решения актуальных кадровых проблем местных предприятий. Клуб объединяет руководителей кадровых служб компаний крупного и среднего бизнеса региона из различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, медицины, энергетики и сферы телекоммуникаций.

Руководитель отдела информационных систем и процессов Андрей Юрицын выступил с обзором основных подходов к построению взаимоотношений IT и бизнеса. Зачастую в компаниях отношения между IT и другими подразделениями складываются в рамках схемы «Исполнитель» – «Заказчик» соответственно. Но данный подход

является не эффективным, затрудняет возможность внедрения действительно стоящих продуктов. Поэтому важной тенденцией является повышение роли IT в компании, реализация процесса содействия бизнес-инновациям, активное продвижение новых технологий внутри компании.

С обзором рынка труда в сфере IT в регионе выступила Екатерина Каркоцкая, ведущий менеджер по маркетингу и PR HeadHunter. Согласно статистике HeadHunte, сфера IT входит в Топ-5 наиболее востребованных работодателями сфер. Соотношение резюме/вакансия на рынке труда нашего региона составляет 2 человека на одну вакансию в сфере IT. Средняя предполагаемая в вакансии и ожидаемая в резюме заработная плата по региону находятся приблизительно на одном уровне и составляет 40 000 руб.

Лейтмотивом выступления ведущего сотрудника Национального центра цифровой экономики МГУ им. М.В. Ломоносова М. Часовикова стал тезис о том, что основной тенденцией нашего времени являются конкуренция всех со всеми, отсутствие гарантии трудоустройства, необходимость получения новой специальности раз в 5-10 лет, обучение в течение всей жизни.

Подводя итоги мероприятия, участники отметили важность обсуждения кадрового вопроса в IT-сфере, необходимость комплексного подхода к решению соответствующих задач в этой области.

*Текст, фото: И. Берлева*

## Собрание Совета ректоров вузов Липецкой области

**24 июля в Липецком филиале Финансового университета при Правительстве РФ состоялась очередное собрание Совета ректоров вузов Липецкой области.**

В работе заседания приняли участие руководители липецких вузов, и.о. начальника Управления образования и науки Липецкой области Л.А. Загеева. В ходе собрания председатель постоянной комиссии Совета ректоров по научно-исследовательской деятельности преподавателей и студентов, проректор по научной работе и инновациям ЛГТУ С.Е. Кузенков представил членам Совета кандидатуры соискателей на присуждение премии им. Н.Г. Басова. Путем голосования представленные кандидатуры были утверждены. Премия имени нашего земляка, лауреата Нобелевской премии Н.Г. Басова учреждена Администрацией Липецкой области по инициативе Совета ректоров и присуждается ученым вузов, докторам наук, внесшим значительный вклад в развитие научного потенциала Липецкой области, популяризацию науки, осуществляющих подготовку кадров высшей квалификации.

Далее, согласно повестке дня, С.Е. Кузенков выступил с докладом о результатах научно-исследовательской работы вузов Липецкой области за 2019 год. При анализе данных учитывались такие показатели, как объем выполненных НИОКР, количество публикаций Web of Science, Scopus и ВАК, количество объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных Роспатентом. Сергей Евгеньевич отметил положительную динамику по всем вышеуказанным показателям в сравнении с 2018 годом. К примеру, объем

НИОКР в 2019 году вырос по сравнению с предыдущим годом на 51%, а количество публикаций в Scopus – на 36 %.

Отдельным пунктом обсуждения стал вопрос о создании интернациональных студенческих дружин в образовательных организациях высшего образования в целях поддержания общественного порядка и предупреждения на ранней стадии конфликтов на почве этнической неприязни на территории образовательных организаций и общежитий. В результате дискуссии было выработано решение о направлении представителями каждого из вузов региона проработанных предложений по данному вопросу.

В завершении собрания был утвержден план основных мероприятий Совета ректоров вузов Липецкой области на 2020/2021 учебный год, который предусматривает работу комиссии по учебно-методической работе Совета ректоров; заключение Соглашения с управлением экологии и природных ресурсов Липецкой области; мероприятия по профилактике правонарушений в студенческой среде; реализацию Плана мероприятий по профилактике алкоголизма, наркомании, табакокурения и пропаганде здорового образа жизни в студенческой среде; работу комиссии по воспитательной и социальной работе Совета ректоров.

*И. Берлева*

# Месяц до открытия университетской «Точки кипения» в ЛГТУ

Открытие нового коворкинг-центра в Липецком государственном техническом университете состоится 29 — 30 октября 2020 г. В преддверии события студентов познакомили с проектом и рассказали о перспективах работы в пространстве.



С приветственным словом к участникам обратился ректор ЛГТУ Павел Сараев:

— Наша задача – сделать так, чтобы университетская «Точка кипения» стала местом, откуда никому не захочется уходить, точкой притяжения для всех нас, где захочется узнавать новое, реализовывать проекты. Мы не рассматриваем мероприятия «Точки кипения» как события заменяющие традиционный образовательный процесс, но это среда, которая сможет существенно его дополнить, — пояснил ректор.

Действительно, работа в «Точке кипения» будет протекать свободно в режиме 24/7, эксперты и студенты смогут использовать помещение и оборудование для решения своих задач. Безбарьерное общение и нетворкинг, обмен идеями, простота входа в режим кооперации формируют базовые ценности пространства: открытость, развитие, доверие, партнерство, сотрудничество.

Именно сотрудничеству и развитию было уделено особое внимание со стороны партнеров ЛГТУ, всесторонне поддержавших университетский проект.

— Говоря о новом формате «Точки кипения», и вспоминая свой опыт, конечно, я и мои коллеги поддерживаем это начинание. Мы понимаем, что проводить изменения в государстве, университете или в области сразу везде невозможно, поэтому выделяются такие точки, в которых начинают внедряться новые подходы. И потом позитивный опыт будет распространяться дальше, — выступил уполномоченный по правам предпринимателей Липецкой области Александр Бабанов.

— Для меня совершенно понятно, что заложенные идеи современные на все времена, им придается современная форма красивая, креативная в инженерном смысле слова. Рад участвовать в этом проекте, в создании его формы, а содержание, конечно же, должно быть ваше. Я верю, что вы сумеете наполнить «Точку кипения» креативным содержанием, — обратился к студентам директор ООО «ЧУГУНСПЕЦСТРОЙ» Виктор Носов.

Заинтересованность предприятий в новом проекте объясняется, в том числе, и их кадровой политикой:

— Я искренне верю в то, что «Точка кипения», которая создается на базе ЛГТУ, станет тем плацдармом, где будут рождаться задачи, благодаря которым у студентов будет возникать настоящая потребность в получении реальных знаний интересных работодателям, — отметил начальник управления по обучению и развитию персонала ПАО «НЛМК» Михаил Русаков.

— Если крупные компании могут позволить себе найти сотрудников где-то на стороне, доучить, провести через сетку корпоративного обучения, то малые предприятия себе этого позволить не могут, — пояснил представитель группы компаний «Валок» Виктор Епифанов. — Поэтому участвуя в этом проекте, мы (малый бизнес) хотим найти здесь тех людей, которые могут сочетать в себе качества не просто студентов-специалистов, но и студентов-менеджеров, то есть обладать комплексом навыков. Такой студент будет востребован на рынке труда, будет получать нормальную адекватную зарплату в любой компании.

Свою роль в работе «Точки кипения» бизнес видит, в том числе, в формировании будущей управленческой и инженерной элиты:

— Как говорится, хочешь помочь человеку – дай ему не рыбу, дай ему удочку, научи его. И он сам будет по своим умениям, по своим навыкам и трудолюбию что-то ловить и получать. Все готовы платить некой технической элите, которая возможно здесь, на выходе в ЛГТУ, — начал свое выступление генеральный директор ООО «Импульс», член правления Российского союза промышленников и предпринимателей Липецкой области Виталий Иголкин. —... Если Вы будете учиться, постепенно постигать все новое, то у вас на выходе получатся большие знания, умение постоять за себя, преподнести себя, решать конфликтные ситуации. Поэтому свою роль мы видим в формировании из вас некой технической элиты, которая государству даст технический и индустриальный рывок.

Ожидания потенциальных работодателей оправданы. На первый год работы «Точки кипения» уже запланировано 250 событий различных форматов, на которых все желающие будут осваивать новые компетенции. В частности, программным директором «Точки кипения», Инарой Чиликиной были анонсированы первые три



мероприятия: фестиваль Nauka0+, фестиваль актуального научного кино и Всероссийский молодежный кубок «Управляй». Все будет проходить на площадке 400 кв.м, включающей 4 коворкинг-зала, переговорную, зону для кофе-брейка и конференц-зал. В настоящее время ремонтные работы по проекту группы молодых архитекторов ЛГТУ близятся к завершению, а все необходимое оборудование уже закуплено.



Обеспечивать работу коворкинга будет целая команда представителей ЛГТУ – региональных экспертов Агентства стратегических инициатив (АСИ) под руководством лидера «Точки кипения», директора молодежного бизнес-инкубатора Алексея Комоликова. Курировать проект будет общественный представитель АСИ в Липецкой области по направлению «Образование и кадры», проректор по научной работе и инновациям ЛГТУ Сергей Кузенков.

Создание университетской «Точки кипения» в ЛГТУ призвано обеспечить синергетический эффект взаимодействия представителей региональных сообществ по обмену опытом, результатами деятельности, проработки прорывных идей и инновационных проектов будущего. Ожидаемым результатом такого взаимодействия станет появление и вывод на рынок принципиально новых продуктов.

Отметим, что открытие «Точки кипения» ЛГТУ пройдет в рамках осеннего навигатора АСИ. В период с 15 октября по 15 декабря 2020 года работу начнут 24 «Точки кипения». Одновременно с Липецком новые коворкинг-центры заработают в Оренбурге, Тамбове и других городах страны.

*Текст, фото: И. Маликова*

## ЛГТУ – научный партнер экологической программы «Сколково»

**Экологическая программа «GreenTech Startup Booster» направлена на поиск и внедрение разработок технологических стартапов, разрабатывающих экотехнологии в области безопасности производства и устойчивого развития.**

Программа проходит при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. В число партнеров конкурса вошли Липецкий государственный технический университет и Новолипецкий металлургический комбинат.

Заявить о себе смогут стартапы и научные коллективы, имеющие готовый прототип продукта/технологии. Благодаря экологической программе стартапы смогут выйти на российский рынок. Индустриальные партнеры, в том числе НЛМК, получают доступ к лучшим технологиям, прошедшим экспертизу.

Стимул для развития появится и у научных партнеров: к участию в программе в качестве экспертов и разработчиков привлечены лучшие вузы страны. Дать оценку новым технологиям сможет целый ряд экспертов — ведущих ученых ЛГТУ:

- Андриянцева С.А., к. т. н., доцент кафедры химии;
- Арзамасцев А.Г., к. т. н., доцент кафедры промышленной энергетики;
- Бондаренко А.В., к. х. н., доцент кафедры химии;
- Гончарова М.А., д. т. н., профессор, заведующий кафедрой

строительного материаловедения и дорожных технологий;

- Зацепин Е.П., к. т. н., доцент кафедры электрооборудования;
- Козомазов Д.В., к. т. н., доцент кафедры металлических конструкций;
- Мещерякова Е.В., к. т. н., доцент кафедры металлических конструкций;
- Ризаева Ю.Н., д. т. н., заведующий кафедрой управления

транспортом;

- Чмырев И.Н. к. т. н., доцент кафедры металлургических технологий.

Благодаря проекту российские и международные компании, заинтересованные в повышении эффективности экологических программ, получают доступ к новым перспективным технологиям.

А победители программы по результатам отбора получают статус участника «Сколково» и смогут претендовать на гранты фонда до 5 млн. руб. на реализацию пилотных проектов с партнерами программы.

Подать заявку на участие в программе можно на сайте <https://greentech.sk.ru>.

*И. Маликова*



# Финансовая грамотность и просвещение

## Из уст главы региона

В канун учебного года глава Администрации Липецкой области Игорь Артамонов встретился со студентами Липецкого государственного технического университета.

Студенты узнали, как формируется бюджет региона и распределяются средства областной казны. Налогам и их роли в формировании бюджета губернатор уделил особое внимание. Также глава региона поделился прогнозами о дефиците областной казны, который вызван пандемией коронавируса.

— *Более 60% бюджетных средств в Липецкой области направляется в социальную сферу, —* сообщил Игорь Артамонов. — *Хотелось бы, чтобы молодое поколение понимало, что на бюджетные деньги невозможно сделать всё и сразу. Каждый раз это — альтернативная экономика. Расставляются приоритеты и распределяются средства.*

Встреча продолжалась больше часа. Губернатор не только прочел лекцию, но и ответил на вопросы ребят. Игорь Артамонов отметил заинтересованность в том, чтобы молодое поколение повышало свою финансовую грамотность и давало обратную связь представителям областной власти.

Отметим, что мероприятие прошло в рамках масштабного проекта, призванного познакомить более 300 тысяч жителей региона с ключевыми темами финансовой грамотности и экономической безопасности.

*По материалам сайта Липецкаяобласть.рф*

## Наши проекты

Экономический факультет ЛГТУ при поддержке Липецкого отделения ГУ Банка России по ЦФО проверил знания жителей региона в области финансов и банковского дела.

Онлайн-викторина – первый крупный добровольческий проект Липецкой области по теме финансовой грамотности. Его разработчиками выступили студенты экономического факультета ЛГТУ – региональные волонтеры финансового просвещения. Проверка в формате онлайн-викторины стартовала в День финансиста, 8 сентября, и продолжилась до 11 сентября. За эти дни тестирование прошли 1000 человек, большинство из которых липчане. Активность проявили молодые люди 14–17 лет, таких было более 60% от общего числа участников.

Викторина показала, что жители региона неплохо разбираются в вопросах банковского обслуживания, налогообложения, страхования и других аспектах ведения финансовой деятельности. Больше 60% участников ответили правильно на половину вопросов теста. Максимальный результат, 25 правильных ответов, показали 15 человек, семь из которых – школьники Липецка, Лебедяни и поселка Лев-Толстой.

Во второй тур прошли 150 человек, которые дали правильные ответы на 20 и более вопросов. Если в первом туре все участники викторины получили сертификаты, то победители второго тура получают в награду памятные подарки и призы.

Параллельно с интеллектуальным испытанием с 9 по 11 сентября в стенах ЛГТУ прошел тематический лекторий. Сотрудники Липецкого отделения ГУ Банка России по ЦФО Тормышов Александр и Горяйнова Ольга познакомили студентов различных направлений подготовки с деятельностью Банка России и всем, что связано с валютным курсом. Кроме того, не осталась без внимания тема финансового мошенничества и способов противостояния с ним, об этом рассказала Бысова Галина.

*И. Маликова*

# Не дайте мошенникам себя обмануть!

## Представители УМВД России по Липецкой области рассказали преподавателям и сотрудникам университета о новых схемах финансового мошенничества.

В ходе встречи начальник отделения Уголовного розыска УМВД России по Липецкой области майор полиции Павел Сапрыкин поделился информацией о наиболее распространенных способах дистанционного мошенничества, в том числе с использованием банковских карт, привел конкретные примеры действующих мошеннических схем, разъяснил основные правила, которым нужно следовать, чтобы снизить риск быть обманутыми.

С активным развитием технологий мошеннические операции учащаются, преступники придумывают все новые способы обмана граждан. Соблюдая определенные правила, мы можем обезопасить себя от действий мошенников. Сотрудник УМВД порекомендовал проявлять бдительность, не сообщать никому данные своих банковских карт, пароли и коды, поступающие от банков и сотовых операторов, не распространять в сети Интернет сведения о мобильных номерах, к которым привязаны банковские карты, быть внимательными при совершении интернет-покупок.

В процессе беседы участники смогли получить исчерпывающие ответы на интересующие их вопросы и разобрать детально некоторые жизненные ситуации. В завершение встречи Павел Сапрыкин поблагодарил аудиторию за вопросы, активное участие в беседе и проявленный интерес к злободневной теме мошенничества.

*И. Берлева*

# Ученые ЛГТУ стали Почетными работниками сферы образования РФ

Ведомственная наградой Минобнауки РФ отмечены Г.А. Мактамкулова и В.Я. Губарев за значительные заслуги и многолетний добросовестный труд.

Г.А. Мактамкулова – заведующая кафедрой психологии, кандидат психологических наук, доцент, автор более 70 публикаций. Область ее научных интересов – психология личности, психология способностей, управленческое консультирование, психология развития. Гульсим Арыстамбековна одна из тех преподавателей, кто щедро делится своими знаниями и опытом со студентами, оказывает психологическую и методическую поддержку молодым преподавателям.

В.Я. Губарев – заведующий кафедрой промышленной теплоэнергетики, кандидат технических наук, профессор. К научным интересам Василия Яковлевича относится теплообмен при взаимодействии двухфазных газожидкостных потоков с высокотемпературной поверхностью, кавитационные процессы,

энергосбережение и другие темы. В 2019 году Василий Яковлевич отметил 75-летие. За время работы В.Я. Губарев подготовил более 1500 дипломированных инженеров. О принципах работы со студентами В.Я. Губарев рассказал корреспонденту газеты «Политехник»: «Методика простая – читать лекции так, чтобы студенты не просто получали набор сведений и знаний, но и понимали постановку задачи и пути ее решения, овладели не суммой определенных знаний, а умением и привычкой использовать их для решения проблем, на практических занятиях давать нестандартные задачи с неожиданным и запоминающимся результатом».

Поздравляем коллег!

*И. Маликова*



В.Я. Губарев



Г.А. Мактамкулова



Н.Н. Пачина



Н.А. Карасева

## «Премия Посла Китая» вручена Надежде Карасевой

Лауреат премии сможет при финансовой поддержке посольства КНР в РФ поехать в Китай и посетить научно-исследовательские учреждения.

Впервые вручаемой Премией были отмечены 12 выдающихся инженеров в таких сферах, как искусственный интеллект, передовые производственные технологии и медицинские технологии. В частности, в настоящее время доцент Надежда Карасева ведет научную работу по созданию и исследованию молекулярно-импринтированных полимеров с их последующим применением для диагностики различных заболеваний.

Премию вручал управляющий делами Союза НИО и РосСНИО Александр Белофастов. Отметим, что премия была учреждена в рамках объявленных лидерами России и Китая Годов российско-китайского научно-технического и инновационного сотрудничества 2020/2021 гг.

*И. Маликова*

## Премия педагогу

Профессору кафедры социологии Наталии Пачиной присуждена областная премия им. К.А. Москаленко.

Премию К.А. Москаленко присуждают за высокие результаты в обучении, профессиональной подготовке и воспитании учащихся и студенческой молодежи, применение в своих методиках новаторских педагогических подходов, создание авторских программ. Решение о присуждении премии принял комитет Липецкого областного Совета депутатов по науке, образованию, культуре, спорту, делам семьи и молодежи. Всего отмечены 14 педагогов Липецкой области.

*И. Маликова*

## Область студенческих инициатив

**Минобрнауки в своем материале по краеведению отметило культурно-просветительский проект студента Дмитрия Семина.**

Данная инициатива студента направления «Реклама и связи с общественностью» реализуется с 2018 года с целью популяризации темы сохранения культурного наследия среди жителей Липецкой области, привлечения внимания общественности к проблеме истощения культурно-исторического наследия Липецкого края.



В рамках проекта автором была создана группа в социальной сети «ВКонтакте» <https://vk.com/kltklt>. Паблик рассказывает о культурно-историческом наследии Липецкой области. В группе публикуются фотографии памятников истории и культуры с краткими справками о них. Есть серия публикаций о памятниках архитектуры регионального значения, находящихся на территории города Липецка; серия публикаций о зданиях города Липецка, построенных в определенном архитектурном стиле или

относящихся к определенному периоду развития города; выдержки из воспоминаний известных людей о городе. Особый интерес аудитории вызывает серия фотографий, на которых накладывается друг на друга былое и настоящее – то, как выглядели здания в прошлом и сейчас. Для того чтобы сделать публикации максимально информативными и качественными, Дмитрий работает со специализированными ресурсами и архивами.



Безусловно, создание подобного коммуникативного пространства активных граждан, заинтересованных в сохранении культурно-исторических объектов нашего города, является действенным методом популяризации культурного наследия. Группа набирает все большее количество подписчиков.

*И. Берлева*

## Молодые ученые ЛГТУ – в числе победителей Всероссийского конкурса на лучшую научную работу

**Стали известны результаты Всероссийского конкурса на лучшую научную работу молодых ученых по теории управления и ее приложениям 2020 года, проводимого Институтом проблем управления им. Трапезникова Российской академии наук.**

Среди молодых ученых ЛГТУ победителями в номинации «Конкурс научных работ аспирантов» признана Кузнецова Ксения Сергеевна с работой «Стохастические модели управления системой коинтегрированных случайных процессов», в номинации «Конкурс студенческих дипломных работ» — Терновских Глеб Андреевич с работой «Исследование систем электроприводов постоянного тока с вентильными преобразователями различного типа». Кроме того, шесть студентов и аспирантов ЛГТУ будут награждены дипломами участника Всероссийского конкурса на лучшую работу молодых ученых по теории управления и ее приложениям.

Поздравляем наших молодых ученых с высоким достижением, желаем им дальнейших творческих успехов и новых побед!

*И. Берлева*

# Проекты студентов ЛГТУ в области капитального ремонта

Студенты кафедры архитектуры ЛГТУ Дарья Черноусова и Алина Караваева стали победителями конкурса молодых инженеров.

Конкурс был объявлен ФКР Липецкой области в начале лета с целью поиска новых идей и технических решений в сфере капитального ремонта. Всего на конкурс было представлено более 50 работ участников из разных уголков нашей страны. Все конкурсанты выполняли задания на примере конкретных домов, включенных в программу капитального ремонта Липецкой области.

Проекты оценивались в несколько этапов. Экспертная комиссия, в состав которой вошли и представители ЛГТУ, выделила четыре проекта, ставшие победителями в каждой из категорий: «Инновации в капитальном строительстве», «Проектирование», «Энергоэффективность», «Материалы и технологии». В категории «Проектирование» победителем была признана студентка ЛГТУ Дарья Черноусова, представившая дизайн-проект фасада дома на улице Титова. В категории «Материалы и технологии» победителем стала

также студента ЛГТУ Алина Караваева с проектом по использованию в ремонте фасадов 3D-кассеты.



Поздравила победителей конкурса генеральный директор ФКР Елена Бабинова. На торжественной церемонии награждения им вручили дипломы и ценные призы от спонсоров.

В ходе конкурса также осуществлялся отбор участников технической лаборатории ФКР Липецкой области, где будут разрабатываться новые идеи для сферы капитального ремонта. На базе лаборатории студенты смогут использовать современную компьютерную технику и специализированное программное обеспечение для воплощения в жизнь своих креативных идей. Запуск работы лаборатории ФКР в Липецкой области намечен на осень этого года.

Текст: И. Берлева. Фото: сайт ФКР Липецкой области

# Студенты ЛГТУ выиграли конкурс плакатов по охране труда

Награждение состоялось 17 сентября в рамках конференции «Безопасные условия образовательной деятельности и охрана труда в подведомственных Минобрнауки России организациях».

Конференция Министерства науки и высшего образования РФ проходила 17-18 сентября в МГТУ имени Н.Э. Баумана. В ней приняли участие представители Минтруда России, Роструда, Фонда социального страхования РФ, Общероссийского Профсоюза образования, представители профильных организаций, университетов и студенты.

В преддверии конференции, весной 2020 года, организаторы проводили конкурс плакатов и слоганов социальной рекламы в области обеспечения безопасности образовательного процесса и охраны труда. Его победителем стал студенческий коллектив ЛГТУ в составе Ксении Жилиной, Юлии Зубаревой, Ольги Ковыряловой, Ирины Сысоевой. Научным руководителем команды выступил старший преподаватель кафедры транспортных средств и техносферной безопасности С.А. Дмитриев. В торжественной церемонии награждения в Москве приняли участие две представительницы ЛГТУ Ю. Зубарева и О. Ковырялова.

Непосредственно участниками конференции стали проректор по административной работе и комплексной безопасности ЛГТУ Ю.А. Шурыгин и руководитель университетской службы охраны



труда Л.В. Родюкова. В рамках пленарных заседаний и публичных выступлений участники обсудили вопросы, связанные с совершенствованием охраны труда в вузах и научных институтах, современное состояние и пути повышения безопасности образовательной и научной деятельности. В заключительный день конференции состоялась деловая игра, посвященная охране труда в системе Минобрнауки России.

Текст: И. Маликова. Фото: личный архив героев.

## Показав свою эффективность, проект ученых ЛГТУ вновь получил грантовую поддержку

Проект ученых ЛГТУ под руководством доцента А.С. Сысоева вошел в число победителей конкурса по продлению проектов под руководством молодых ученых Президентской программы исследовательских проектов 2017 года.

В 2020 году завершилась реализация трехлетних проектов, поддержанных Фондом в рамках мероприятия «Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» Президентской программы исследовательских проектов. Условиями конкурса было предусмотрено продление реализации проектов сроком до двух лет.

В результате экспертной оценки из 160 проектов, принявших участие в конкурсе, 91 проект получил поддержку, в том числе и проект ученых ЛГТУ. Размер каждого гранта составит до 5 миллионов рублей ежегодно.

Поздравляем победителей и желаем им новых успехов!

*И. Берлева*

## Комфортная среда для студентов и молодых специалистов

Новый грант выигран представителями ЛГТУ. Средства программы «Стальное дерево» пойдут на благоустройство спортивно-оздоровительного лагеря «Политехник».



**ИТОГИ КОНКУРСА  
«СТАЛЬНОЕ ДЕРЕВО» 2020**

Липецкая область

Грантовая программа ПАО «НЛМК» «Стальное дерево» помогает воплотить в жизнь идеи, направленные на создание благоприятной среды проживания и улучшение качества жизни. Итоги были подведены в июле и опубликованы на официальном сайте фонда «Милосердие».

Одним из победителей программы стал проект «СОЛ «Политехник»» команды председателя профкома обучающихся ЛГТУ, начальника отдела стратегического развития и проектного управления С.А. Позднякова. Грант в размере 300 тысяч рублей будет направлен на создание комфортной и современной площадки, отвечающей требованиям безопасности, для проведения корпоративных и профориентационных мероприятий для студентов Липецкого государственного технического университета и сотрудников Новолипецкого металлургического комбината. Реконструкция лагеря включает ремонт хозяйственных объектов, спортивных и танцевальной площадок, обновление оформления и фасада, а также благоустройство территории.

Спортивно-оздоровительный лагерь «Политехник» ежегодно становится площадкой для совместных мероприятий университета и комбината. Ремонтные работы также проведут совместно активисты Студенческого строительного отряда и волонтеры ПАО «НЛМК».

*И. Маликова*

# Молодые ученые ЛГТУ получили гранты РФФИ

Победителями конкурса на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемые молодыми учеными, обучающимися в аспирантуре (РФФИ «Аспиранты») стали два исследователя.

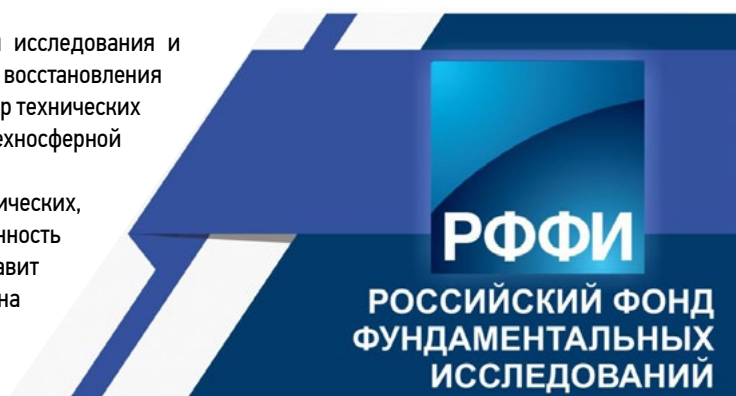
Свой профессионализм, способность к самостоятельной и эффективной работе, осуществлению перспективных научных исследований доказали:

— Анна Левыкина, тема исследования – «Цифровое представление теплового состояния металла для управления кластерным формированием структуры в длинномерных изделиях». Научный руководитель – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой обработки металлов давлением Игорь Петрович Мазур;

— Антон Мельников, тема исследования – «Методология исследования и усталостных испытаний эластомерных нанокомпозитов для восстановления корпусных деталей автомобилей». Научный руководитель – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой транспортных средств и техносферной безопасности Роман Иннокентьевич Ли.

Целевое финансирование на внедрение своих научно-технических, социально-значимых проектов, представляющих особую ценность для развития модернизации российской экономики составит 1 млн. 200 тыс. рублей. Поддержка аспирантам будет оказана в рамках Национального проекта «Наука» и конкурса грантов и стипендий Президента РФ для молодых ученых и аспирантов.

*И. Маликова*



# Минпросвещения опубликовало приказ о назначении стипендий Правительства РФ

Стипендия студентам среднего профессионального образования назначена двум обучающимся университетского колледжа ЛГТУ.

Приказ №433 от 25.08.2020 «О назначении стипендий Правительства РФ студентам, обучающимся по очной форме обучения в государственных образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам СПО, находящихся в ведении федеральных государственных органов, на 2020/2021 учебный год» был опубликован на сайте Министерства просвещения.

В число 224 стипендиатов от Министерства науки и высшего образования вошли два представителя ЛГТУ, студенты 3 курса Сатин Владислав и Обухова Лилия. За время учебы ребята неоднократно представляли университет на различных площадках. В 2019 году Владислав стал дипломантом Федерального окружного соревнования молодых исследователей «Шаг в будущее. Центральная Россия», а Лилия победила в XIII Всероссийской олимпиаде «Нанотехнологии – прорыв в будущее».

*И. Маликова*

# Экспорт образования: история африканского студента в России



Альтес Офулу из Республики Конго приехал учиться в Липецк пять лет назад. Чтобы поступить в российский вуз, на родине ему пришлось пройти жесткий отбор, так как подать документы на обучение в России могут только выпускники школ, набравшие более 10 баллов из 20-ти возможных. Другими словами, учиться в Россию приезжают только лучшие иностранные выпускники школ.

Сложностей с освоением языка у Альтеса не возникло. Обучаясь по техническому направлению бакалавриата «Управление в технических системах», русским на разговорном уровне он овладел за 4 месяца. «Мне очень помогли и освоиться, и потом уже в процессе учебы мои одногруппники. Мы сразу сдружились. Взаимовыручка свойственна русским людям, и это очень располагает», — поделился Альтес.

Сравнивая системы образования в России и у себя на родине, Альтес отмечает лояльное отношение российских преподавателей

к студентам, применение индивидуального подхода, методов активизации познавательной деятельности. По словам Альтеса, «преподаватели не стремятся дать готовые знания, а ставят довольно сложные задачи, дают практические кейсы, где требуются навыки аналитической работы и концентрация уже полученных знаний; такой подход в итоге является более действенным».

В настоящее время Альтес является магистрантом кафедры электрооборудования. После окончания обучения он планирует вернуться в Конго. Степень магистра даст ему весомые преимущества при трудоустройстве. «Бакалавров в Конго очень много, так как обучение длится всего 3 года. А вот магистров можно пересчитать по пальцам. Так что, вернувшись на родину со столь престижным, качественным образованием, я смогу подыскать хорошую, высокооплачиваемую работу», — рассказал Альтес.

И. Берлева

## Аспирантка ЛГТУ продолжит исследования в Польше

Анна Левыкина стала стипендиатом Президента РФ для обучения за рубежом на 2020/2021 учебный год.

На конкурс было подано около 200 заявок, из которых победителями стали 40 студентов и 60 аспирантов со всей России. Отбор претендентов проходил на заседании отборочной комиссии Минобрнауки России. В ее состав вошли представители ведущих университетов, а также руководители структурных подразделений федеральных органов исполнительной власти, в том числе Минкультуры, Минздрава, Минспорта, МИД, Минтранса, МЧС и Минсельхоза России.

Высокую оценку своей научной деятельности получила аспирантка по направлению «Технологии материалов» Анна Левыкина. В первом полугодии 2021 года девушке предстоит отправиться в Ченстоховский технологический университет (Польша). Там молодой ученый продолжит работу по теме диссертации «Исследование теплового состояния металла при производстве горячего проката на

литейно-прокатных комплексах». Визит в Ченстоховский технологический университет не станет первым для молодого металлурга. В 2017 году Анна уже проходила трехмесячную стажировку на факультете инженерии производства и технологии материалов.

Также молодой ученый имеет ряд научных публикаций, является неоднократным участником и призером регионального этапа Лиги металлургии Международного инженерного чемпионата «Case-in». Доклад аспирантки о работе в рамках выполнения государственного задания Минобрнауки по проекту №11.1446.2017/4.6. отмечен на Международной конференции по моделированию процессов обработки материалов в 2019 году. Свою научную деятельность Анна ведет под руководством заведующего кафедрой обработки металлов давлением, профессора Игоря Петровича Мазура.

И. Маликова



# Политеховцы на «Российской студенческой весне»

Самый творческий студенческий фестиваль проходил в Ростове-на-Дону с 5 по 9 сентября.

Фестивальный городок встретил более двух тысяч участников из 70 регионов страны. В состав делегации из Липецкой области вошли студенты Липецкого государственного технического университета. Свои таланты на суд жюри представили ребята всех институтов и факультетов: Овсянникова Татьяна, Анисимов Артем, Борисов Юрий, Гриднева Елена, Талалаева Элина, Плетнева Валерия, Сибикина Софья, Быковская Татьяна, Мачнева Ангелина, Колесник Полина, Болдырев Арсений, Азизов Орхан. Творческие коллективы, театр комедии G4 и комьюнити «Veshalka», в которых состоят политеховцы, представили регион в театральном направлении.

На протяжении трех дней финалисты участвовали в конкурсной программе и демонстрировали членам жюри собственные творческие проекты в рамках 9 направлений и отдельных номинаций. «В общей сложности жюри фестиваля оценило 719 творческих номеров. Отдельно хочется отметить то мастерство, с которым выступали участники, и, конечно же, креатив и талант каждого. В этом году лауреатами творческих направлений «Студвесны» стал 271 конкурсный номер. И хочется особенно отметить исполнителей и творческие коллективы, которые смогли получить гран-при фестиваля и стали лучшими в рамках целого направления», — подвел итоги генеральный директор АНО «Россия — страна возможностей» Алексей Комиссаров. В число победителей



«Российская студенческая весна» с 2019 года реализуется в рамках федерального проекта «Социальные лифты для каждого» Национального проекта «Образование».

*Текст: И. Маликова*

*Фото: Управление молодежной политики Липецкой области*

## Потенциальный донор костного мозга: спящий агент или супергерой?

С такой лекцией 18 сентября в ЛГТУ выступили представители благотворительного фонда «Русфонд» и Липецкого отделения БРОО «Святое Белогорье против детского рака».

Слушателями лекции стали студенты экономического факультета, а лектором выступил потенциальный донор, молодой врач-ординатор Денис Хлусов. В ходе мероприятия ребята узнали, что такое костный мозг, когда требуется его пересадка, как проходит процедура и почему родственники редко подходят для такой донации.

Ежегодно порядка 5 тысяч россиян ищут своего донора костного мозга, в Липецке в настоящее время двое онкологически больных детей находятся в поисках своего генетического близнеца. Найти донора – непростая задача, одно совпадение приходится на 10 тысяч случаев. Донором может стать здоровый человек от 18 до 45 лет. Чтобы попасть в регистр, нужно прийти в один из офисов «Инвитро» или «СМД» и сдать кровь на анализ. Однако, прежде всего, стоит изучить противопоказания к донорству. Например, стать донором не получится при наличии заболеваний эндокринной системы, болезни крови, злокачественных новообразований.

После лекции студенты задавали вопросы о способах забора кроветворных стволовых клеток, процессе поиска донора и безопасном хранении его персональных данных, а также многих других фактах, связанных с процедурой. Обо всем этом можно узнать на сайте Национального регистра доноров костного мозга имени Васи Перевощикова [https://rdkm.rusfond.ru/registr\\_stat/009](https://rdkm.rusfond.ru/registr_stat/009).

Для тех, кто пока не готов или по медицинским противопоказаниям не может стать донором костного мозга, координатор БРОО «Святое Белогорье против детского рака» Елена Викторовна Лаухина рассказала о других способах помощи болеющим детям.

*И. Маликова*

## Выезд в Екатериновку

Летом около 70 активистов Профкома студентов ЛГТУ посетили село Екатериновка и почтили память павших героев Великой Отечественной войны, возложив венок у памятника погибшим воинам.



Мемориал был установлен в 1973 году на участке дороги между Ельцом и селом Екатериновка, где в декабре 1941-го войска 13-го Юго-западного фронта остановили немецко-фашистских захватчиков, рвавшихся к Москве, защитили подходы к Липецку.

Акция является ежегодной. Доброй традицией стали закладка активистами «капсулы памяти» для своих последователей и ежегодный субботник по уборке прилегающей к памятнику территории. Приглашаем всех желающих присоединиться к акции в следующем году!

*Текст: И. Берлева.*

*Фото: Патриотический сектор профкома обучающихся ЛГТУ*

## Новый состав совета ветеранов ЛГТУ начинает работу

Первое собрание нового состава Совета ветеранов Липецкого государственного технического университета состоялось 15 сентября.

Согласно повестке дня, участники выбрали президиум собрания и заслушали доклад о работе предыдущего совета, который представила директор музея ЛГТУ, секретарь совета Наталья Петровна Казакова. Ветераны ЛГТУ участвовали в планировании вузовской воспитательной работы, проведении тематических встреч, чествовании ветеранов, праздновании Дня защитника Отечества, Дня Победы в Великой Отечественной войне и других мероприятиях. Н.П. Казакова сотрудничает с городским советом ветеранов и регулярно представляет вузовскую организацию на совместных мероприятиях. За плодотворное взаимодействие с советом ветеранов г. Липецка его председатель В.П. Долгих вручил Наталье Петровне благодарственное письмо.

Собрание продолжилось выборами нового состава совета и председателя организации. В совет вошли 40 сотрудников и преподавателей ЛГТУ, имеющих звание ветеранов труда, а также председатель профкома обучающихся С.А. Поздняков, начальник управления по социальной и воспитательной работе К.К. Плотникова. Возглавит совет заведующий кафедрой технологии машиностроения, профессор А.М. Козлов. Александр Михайлович является Почетным работником высшего профессионального образования Российской Федерации, лауреатом премии имени К.А. Москаленко,



победителем областного конкурса «Инженер года». Также А.М. Козлов награждён медалями имени К.Э. Циолковского и М.В. Келдыша за высокие научные достижения.

Участники собрания выбрали делегатов на конференцию Совета ветеранов Советского округа г. Липецка и к участникам собрания обратился В.П. Долгих. С заключительным словом к совету обратилась И.П. Полякова, проректор по учебно-воспитательной работе Липецкого государственного технического университета.

*Текст: И. Малинова. Фото: И. Полякова*

# Диплом ЛГТУ — гарантия твоего успеха!

**Выпускникам ЛГТУ 2020 года, проявившим отличные успехи в учебе и активное участие в жизни вуза, 23 июля запомнится как светлый торжественный праздник вручения дипломов и благодарственных писем.**

В этот день лучших из лучших чествовали представители администрации университета. В своем поздравлении ректор ЛГТУ Павел Викторович Сараев пожелал выпускникам не останавливаться на достигнутом, постоянно совершенствуя свои профессиональные и надпрофессиональные навыки и умения, достойно нести звание выпускника ЛГТУ и прославлять родной университет своими успехами.

Дипломы с отличием магистрам, завершившим обучение по программам ДПО, вручил начальник управления по обучению и развитию персонала Дирекции по персоналу ПАО «НЛМК» Михаил Юрьевич Русаков. Обращаясь к героям этого дня, Михаил Юрьевич отметил высокий уровень подготовки и трудоустройства выпускников программ ДПО, подтвердив сказанное статистикой: «98 % обучающихся, окончивших вуз по данным программам, трудоустраиваются в нашу компанию, 80 % из них — в дальнейшем занимают хорошие позиции, быстро продвигаются по карьерной лестнице. Буду рад видеть вас в числе своих коллег. Добро пожаловать!»

По традиции, ректор ЛГТУ вручил благодарственные письма выпускникам, которые проявили себя в период учебы с наилучшей стороны, участвуя в художественной самодеятельности, научной и спортивной жизни университета. Среди награжденных — победители международных и всероссийских конкурсов, олимпиад, фестивалей, спортсмены и активисты общественных организаций.

Торжественная церемония сопровождалась концертными номерами в исполнении студентов ЛГТУ. Яркие вокальные выступления стали прекрасным творческим подарком выпускникам, создали неповторимую праздничную атмосферу.

*И. Маликова*

## Выездная учеба старших

**На днях в СОЛ «Политехник» прошла Выездная учеба старших – четырехдневный интенсив, в ходе которого руководители студенческих объединений Профкома обучающихся ЛГТУ осваивали образовательный курс по развитию надпрофессиональных навыков.**



Это мероприятие проходит в этом году в пятый раз и уже стало традиционным. Тренеры ТЦ «Ракурс» подготовили для участников Выезда насыщенную программу, включающую три основных тематических блока: «Организация», «Люди» и «Деятельность». По итогам первого дня занятий ребята ознакомились с содержанием и координацией деятельности в объединениях, должностными инструкциями, основами корпоративной культуры и этики. Второй день был посвящен развитию навыков руководителя, тренеры проводили занятия по работе с командой, разрешению конфликтов, умению получать обратную связь. В рамках тематического блока «Деятельность» были проработаны вопросы повышения эффективности коммуникации, организации мероприятий, расчета ресурсов при планировании проведения мероприятий, вопросы аналитики и показателей эффективности.

По итогам Выездной учебы старших все участники получили сертификаты о прохождении обучения. Проект «Выездная учеба старших» реализуется при поддержке Фонда президентских грантов.

*Текст: И. Берлева. Фото: ТЦ «Ракурс»*

## Конференция молодых ученых в Крыму

Под южным солнцем прошла «Летняя школа молодых ученых Липецкого государственного технического университета».

16 августа двадцать два активиста Студенческого научного общества подвели итоги работы в 2019/2020 учебном году. Исследования были представлены в техническом, социально-гуманитарном и экономическом направлениях развития современной науки. В организационный комитет вошли заведующая кафедрой государственного, муниципального управления и бизнес-технологий Наталья Николаевна Зюзина и помощник проректора по учебно-воспитательной работе Алёна Александровна Ряженова.

Наибольшее количество докладов было представлено в техническом направлении. Темы выступлений были самыми разнообразными: от анализа производства порошковой металлургии до применения технологий 3D-печати. Например, Мария Шишкова определила, что приемлемая скорость для автомобилистов на улице Папина равна 55 км/ч. Такой показатель был определен благодаря построенной на основании расчетов кривой накопления скоростей. Студентка университетского колледжа Лилия Обухова предложила новый экономически выгодный способ переработки автомобилей и покрышек в экологическое топливо. Гуманитарии и экономисты исследовали проблемы цифровизации процессов управления



персоналом, повышение качества городской среды, специфику локализации рекламных слоганов при переводе и другие темы.

Ежегодное проведение конференции уже стало доброй университетской традицией, которая подтверждает, что в научной работе политеховцев не бывает перерывов.

*Текст: И. Маликова. Фото: из личного архива героев*

## Школа молодых ученых «Энергия прогресса» прошла в «Политехнике»

Активисты Студенческого научного общества ЛГТУ не только писали проекты, но и выбирали нового председателя.

Большую часть времени студенты посвятили образовательной программе и проектной деятельности. Во время проведения мастер-классов и лекций участники узнали о кружковом движении Национальной технологической инициативы, реализации и управлении проектом, мастерстве публичных выступлений, а также о стипендиальном поощрении молодых ученых. Все полученные знания политеховцы продемонстрировали на месте. Разделившись на команды, ребята работали над проектами и презентовали их коллегам.



— *Некоторая информация была мне уже знакома, но также я узнала много нового и полезного, особенно про проекты. Оказалось, все не так сложно, как мне представлялось, и это дает отличную мотивацию для дальнейшей научной деятельности,* — поделилась впечатлениями участница школы, студентка экономического факультета Анастасия Фурсова.

Самыми активными участниками школы стали Сергей Ребриков, Данила Пчельников и Даниил Селиверстов. Данила Пчельников рассказал, что его второй выезд в «Политехник» был очень эмоциональным. Студенту понравилась организация поездки, а самым запоминающимся моментом стало «посвящение». В следующем году участник хочет попробовать себя в роли организатора школы.

Важным событием для активистов стали выборы нового председателя организации. Своего старшего товарища Андрея Кирина на посту председателя СНО сменил студент ФТФ Максим Анников. Максим – неоднократный участник конференций, обладатель гранта программы «УМНИК», победитель интерактивной сессии Молодежного дня «#ВместеЯрче» Российской энергетической недели в составе команды «Энергоактивные». Свое право занять пост председателя СНО Максим доказал в конкурентной борьбе с другими активистами.

*И. Маликова*

# Курс «молодого бойца» прошли студенты в СОЛ «Политехник»

В рамках проекта «Студенческий спецназ» на прошлой неделе состоялся тематический выезд студентов в спортивно-оздоровительный лагерь «Политехник».

Предварили выезд двухдневные военные сборы, на которых молодые бойцы смогли ознакомиться с основами ведения боя и устройством автомата Калашникова, преодолели полосу препятствий. Продолжилась теоретическая и физическая подготовка молодых бойцов на базе военно-полевого лагеря «13 калибр». Под руководством организаторов выезда ребята приобретали навыки поведения в полевых условиях, отработывали элементы маскировки, учились выполнять разборку и сборку автоматов. Одним из испытаний стал марш-бросок с элементами работы боевой группы в поле и тактической подготовки. Силу, выносливость и ловкость участники выезда укрепляли на тренировках в экстремальных ситуациях.

Выезд получился интересным и плодотворным. Ребята постигли азы физической и строевой подготовки, ориентирования на местности, прекрасно справились со всеми испытаниями, и по итогам обучения им были вручены сертификаты. Подводя итоги выезда, многие участники отметили, что с радостью вернулись бы в лагерь и в следующем году.

*И. Берлева*



## Победители «Студлета»

Молодежный фестиваль «Студенческое лето-2020» подвел итоги.

В течение семи дней, с 18 по 25 августа, спортивно-оздоровительный лагерь «Политехник» был не только площадкой для творческих экспериментов, но и домом для 104 участников из университетов, колледжей и ссузов региона. Испытания, в которых принимали участие 5 команд, были разделены по направлениям, каждое из которых оценивалось.

Политеховцы победили в творческом и информационном направлении, а в образовательном и спортивном заняли вторую позицию. Сплоченная командная работа и высокие оценки позволили команде ЛГТУ стать первыми в общем итоговом зачете. К успеху команду привел капитан Роман Казаков. Второе место заняла команда ЕГУ имени И.А. Бунина, а третье — ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского.

Поздравляем политеховцев с победой!

*И. Маликова*

## Новости пляжного футбола

Команда ЛГТУ победила в чемпионате Липецкой области по пляжному футболу.

Двадцать пятого августа завершился очередной турнир по пляжному футболу, где университетская команда снова стала чемпионом. За призы областных соревнований спорили шесть команд, каждая из которых сыграла по 5 игр с соперниками. Политеховцы уступили только однажды в серии пенальти в игре с «Динамо» (3:4) и стали победителями турнира. В число лучших игроков вошел представитель ЛГТУ Самвел Мелконян.

Ранее, 15 августа, прошел финал Кубка Липецкой области 2020 года по пляжному футболу. На территории кемпинга «Воргольские скалы» студенты встретились с командами «Лучок» (Елец) и «Елецкое УМГ» (Елецкий район). Каждая команда сыграла по две игры. Отметим, что на соревнования команда ЛГТУ отправилась уже в статусе чемпионов города. Однако липчане уступили соперникам и стали бронзовыми призерами.

Поздравляем спортсменов с высокими результатами!

*Текст: И. Маликова. Фото: [championat48.ru](http://championat48.ru), [vk.com/allelets](https://vk.com/allelets)*

# Фестиваль «Политехник» подвел итоги

## Студенты вернулись из Крыма, где прошел ежегодный межфакультетский южный фестиваль.

15 августа из поселка Песчаное приехали 110 студентов ЛГТУ. Две недели ребята занимались спортом, раскрывали творческие способности, испытывали свои физические и моральные силы, учились и перенимали опыт приглашенных наставников. Все проходило под южным солнцем в постоянной конкурентной борьбе трех команд за право стать победителями фестиваля.

Максимальное количество баллов по итогам всех испытаний набрала сборная факультетов МИ, ИСФ, ФИТ – команда «Красные». Второе место заняли активисты ФТФ, ИМ, УК – команда «Синие». Бронзу забрали студенты ЭФ, ФАИ, ФГСНИП – команда «Желтые».

Кроме основного командного зачета, целый ряд студентов был отмечен за достижения в различных конкурсах. Денис Горячев признан «Лучшим в творчестве». «Лучшей в прессе» стала Елизавета Дубоносова, а Дарья Чернецова удостоилась титула «Лучшей в спорте». Владислав Абрамов (ФТФ) стал «Лучшим профоргом». Ему немного уступили Виктор Алтухов (УК) и Вадим Егоров (ФАИ), которые заняли второе и третье места соответственно.

В день патриотического воспитания самыми выносливыми конкурсантами и обладателями розовой банданы стали Станислав Торопынин и Степан Кузнецов. В конкурсе «Молодая надежда» победителем была признана Валерия Луганская (ИМ), а призерами — Дарья Тарасова (УК) и Злата Миронова (ФАИ).



Отметим, что участниками фестиваля становятся студенты, активно проявлявшие себя в спорте, творчестве и профсоюзной работе на протяжении всего учебного года. Также на летний отдых в Крым отправились исследователи, которые примут участие в конференции «Летняя школа молодых ученых», и активисты других профсоюзных направлений, которые отправились в увлекательный поход по полуострову.

*Текст: И. Маликова. Фото: профком обучающихся ЛГТУ*

# Жаркая пора студенческих практик

## Студенческое лето — это не только каникулы и беззаботный отдых, каникулам предшествует напряженный период учебных и производственных практик.

В этом году в связи с профилактикой распространения коронавирусной инфекции практики студентов ЛГТУ проходили в дистанционной форме. Вуз обладает необходимой для этого инфраструктурой и ресурсами, к которым относятся обучающие программы, практико-ориентированные онлайн-курсы, виртуальные тренажеры. Студенты могли удаленно подключиться к ресурсам университета, а если возникали сложности или вопросы — обращались к руководителям практики, с которыми налажена постоянная обратная связь посредством мессенджеров, электронной почты, Skype, Zoom и других продуктов.

На дистанте практиканты выполняли разнообразные задания. В частности, студенты факультета автоматизации и информатики разрабатывали прототипы различных видов программ. Студенты направления подготовки «Реклама и связи с общественностью» разрабатывали rг-кампании, писали сценарии мероприятий различного формата, проводили аналитическую работу в области SMM.

В условиях пандемии ЛГТУ и предприятия-партнеры искали новые форматы взаимодействия в сфере организации и проведения различных видов практик для студентов. В частности, студенты

экономического факультета ЛГТУ во время учебной практики стали участниками Школы волонтеров финансовой грамотности. В течение двух недель ребята знакомились с материалами, размещенными на специализированной образовательной платформе, выполняли практические задания и по итогам обучения проводили мероприятия по финансовой грамотности для школьников и обучающихся ссузов. Помимо новых знаний и навыков, выпускники Школы волонтеров получили сертификаты о прохождении обучающей программы.

«У большинства студентов практика на предприятиях проходила в дистанционном формате, поскольку в нашем регионе действовали ограничения. Исключение составили обучающиеся, которые проходили практику по месту работы. Так было, например, у студентов-сотрудников Новолипецкого металлургического комбината. Когда ограничения начали постепенно снимать, ряд предприятий возобновил очный формат прохождения студентами стажировок и практик», — рассказал проректор по учебной работе А.П. Кашенко.

*И. Берлева*

# Звездное небо Лиханова

**13 сентября исполнилось 85 лет Альберту Анатольевичу Лиханову, писателю, журналисту, создателю и руководителю Российского Детского фонда и Международной ассоциации Детских фондов.**

Имя, данное Альберту Лиханову при крещении, — Глеб.

По-прежнему читаю его книги. «Мой генерал». «Деревянные кони». «Крутые горы». «Магазин ненаглядных пособий». «Последние холода». Ну, много всего, и всё обязательно хочется не только прочитать, но и перечитывать.

...Герой многих его повестей — мальчик. Что-то происходило в военном детстве самого писателя, а что-то, как это и бывает в художественной литературе, подсказано творческим воображением. Но всегда юный герой книг Лиханова откровенен. Честен. Любит и жалеет людей.

Такой мальчик радуется, что придумал, как побережь, пожалеть уставшую лошадь, — да просто идти рядом, а не садиться на телегу, хотя и очень хочется.

Герой Лиханова придумает, как сделать, чтобы одноклассник, над которым все зло смеялись, оказался героем.

А этот одноклассник приведет его к чудесному месту, где звездное небо отражается в воде.

Вот это звездное небо Лиханов, став взрослым человеком, никогда не забывает.

«Ударим же в колокол собственной совести!» — так писал он еще сорок лет назад.

Детский фонд Лиханов создал в 1987 году, чтобы помочь детям, попавшим в беду. Если не стало родителей. Или тяжелая болезнь. Появились семейные детские дома. Перечислю программы Детского фонда, а Вы всё легко поймете:

- «Детский туберкулез»;
- «Глухие дети»;
- «Мили доброты»;
- «1 июня — Международный день защиты детей»;
- «Семейный детский дом»;
- «Детский диабет»;
- «За решеткой детские глаза»;
- «Детский церебральный паралич»;
- «Новогодний подарок»;
- «Юному таланту»;
- «Помощь детям-инвалидам»;
- «Детский реабилитационный центр»;
- «Медико-социальная программа»;

«Премия А.Н. Тепляшкиной» (это премия для учителей начальной школы в честь первой учительницы, учившей Лиханова в годы Великой Отечественной войны и удостоенной двух орденов Ленина);

«Международный проект «Панда»;

«Подари шанс ребенку»;

«Спешите делать добро»;

«Эпидемия Covid-19»;

«Детская библиотека».

Фонд помещается в Москве, в большом старинном здании в Армянском переулке. В этой усадьбе вырос поэт Федор Иванович Тютчев. С годами Фонд бережно восстановил мемориальные комнаты.

И знала ли я, что в 1997 году меня пригласят к Лиханову, чтобы участвовать в подготовке празднования десятилетия Детского фонда? Мы с ним беседовали не только о том, как сделать праздник.

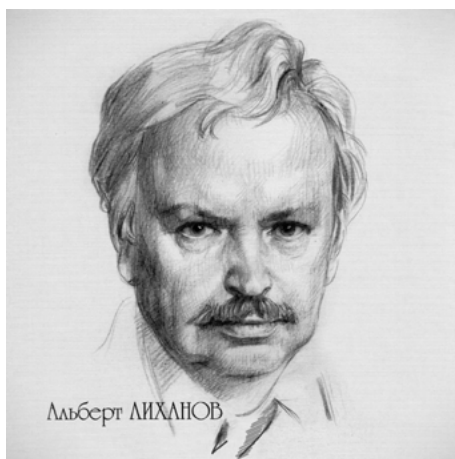
Вдруг он сказал:

— Вы ведь член редколлегии журнала для слепых и слабовидящих детей «Школьный вестник». У вас редактор замечательный — Юрий Иванович Кочетков. Я знаю, что сам он — человек незрячий. Написали бы то, что о нем знаете. Мы, по благословению Патриарха Московского и всея Руси, учредили орден Святого Царевича Димитрия «За дела милосердия». Редактор такого журнала заслуживает этого ордена.

В тот же день написала я необходимый текст. Святой Царевич Димитрий — небесный покровитель страдающих детей, и его орден вручается тем, кто особо отличился в деле защиты и спасения детства. Наш Юрий Иванович

был награжден орденом.

Региональные отделения Детского фонда возглавляли и возглавляют самые деятельные, добрые люди. Нельзя не назвать здесь Веру Ильиничну Жданову — она ведь так долго руководила Липецким отделением Детского фонда. Тоже награждена орденом Святого Царевича Димитрия. Работала, когда уже и пенсионный возраст наступил. На пенсию вышла только тогда, когда стало совсем тяжело в смысле нездоровья. И Липецкий Детский фонд из ее добрых рук принял человек, хорошо известный у нас. Это очень уважаемый человек — народный учитель России Игорь Иванович Батищев. С начала 90-х годов он — директор школы-интерната для слепых и слабовидящих детей. Теперь это Государственное областное автономное общеобразовательное учреждение «Центр образования, реабилитации и оздоровления». Детский фонд Липецкой области помогает многим и многим детям, семьям. И есть у нас такая региональная акция «Коровушку-кормилицу — сельской многодетной семье». Начиналось-то с одной коровы — ее подарил Фонд. Потом, когда в первой семье у коровы родилась



Альберт ЛИХАНОВ

телочка, ее подарили следующей семье, и так дальше. У нас, в Липецкой области, много сельских многодетных семей, так вот и передаются телочки от самой первой коровы Детского фонда и следующих коров.

И все-таки какой-то «зверь» разбужен. Не отсюда ли — неслыханные прежде жалобы... А ведь их слышишь и от тех, у кого необходимое-то есть! Разбужен какой-то «зверь». Мы прожили за последние три десятилетия целую эпоху невысказанных вещей.

Вот мы с Альбертом Анатольевичем говорим о бедственном положении в северных поселках, деревнях. Многие взрослые пьют. Их дети голодают. Я хорошо это знаю, так как журналист, долго работала на севере. Спросила с надеждой:

— Альберт Анатольевич, Вы старше и куда опытнее меня, ну объясните, откуда же находятся деньги на выпивку?

Лиханов грустно улыбнулся:

— Сие есть тайна великая...

И добавил:

— А детей-то всё равно надо спасать!

...В Липецке сразу оценили программу «Детская библиотека». Писатель Лиханов не был бы Лихановым, если бы его Детский фонд не стал бы еще и замечательным издательством. Выходят прекрасные журналы: «Дитя человеческое», «Путеводная звезда. Школьное чтение» и православный журнал «Божий мир». Это подписные издания. Выпускаются книги, любая из которых — лучший подарок.

...Фонду, основанному и руководимому Альбертом Анатольевичем Лихановым, исполнилось в нынешнем году 33 года. Бездомных детей в стране сегодня столько, сколько не было к концу Великой Отечественной войны. Больше половины детей рождаются вне брака.

— ...И все мы, обычные люди, спокойны, полагая, что за это ответственно государство, хотя вот тут-то ответственные сами мы, — с болью говорит Альберт Анатольевич.

Или вот читаю такие его строки:

«Скажу лишь, что я — за трижды отсталую мораль, по которой мать — это мать, отец — это отец, а отказничество от новорожденного — крайняя степень падения. И еще скажу, что государству нашему нужны граждане и созидатели, способные продолжить свой род и сильные своими ближайшими предками. И еще хочу заметить: счастье не построишь на несчастье другого, да еще и слабого, и малого, и сирого».

Альберт Анатольевич говорил мне тогда, накануне десятилетия Детского фонда:

— Знаете, когда я думаю об этих людях, получающих небольшую зарплату, но продолжающих заботиться об обездоленных детях в своих краях, областях, республиках...

Я тоже готова им в ноги поклониться. Клянюсь и Альберту Анатольевичу Лиханову.

А над головой все-таки звездное небо! Так надо жить.

*Татьяна Артемьева, прихожанка прихода храма преподобного Сергия Радонежского  
Все материалы рубрики «Православная страница» можно прочитать на сайте нашего храма: <http://svetlijhram.lipetsk.ru/>*

## Солидарны в борьбе с терроризмом

3 сентября 2020 года, в День солидарности в борьбе с терроризмом, ЛГТУ объявил о начале приема заявок на участие во Всероссийском конкурсе «Мы против террора!».

Конкурс проводится при поддержке УМВД России по Липецкой области и Антитеррористической комиссии в Липецкой области с целью идеологического противодействия экстремизму и терроризму; профилактики экстремизма и терроризма в молодежной среде.

К участию приглашаются школьники и студенты всех специальностей высших и средних специальных учреждений.

Сроки проведения конкурса: прием работ осуществляется до 30.11.2020 г., подведение итогов состоится в декабре 2020 г.

Конкурс проводится по следующим номинациям: фото и иллюстративный материал (плакат, листовки, памятки, социальная реклама); видеоматериал; аудиоматериал.

Тематика конкурсных работ:

1. Терроризм и экстремизм – угроза обществу!
2. Экстремизм и терроризм: а что говорит Закон?
3. Бесконтактная вербовка

4. Молодежь против экстремизма!
5. Миру мир!

Заявку на участие в конкурсе необходимо выслать на электронную почту [info-lgtu@mail.ru](mailto:info-lgtu@mail.ru) с пометкой «Мы против террора!».

С более подробной информацией можно ознакомиться в Положении о конкурсе по ссылке

[vk.com/wall-2281484\\_2414](https://vk.com/wall-2281484_2414).

По всем вопросам можно обращаться в оргкомитет по телефону в Липецке 30-79-37 или по электронной почте [info-lgtu@mail.ru](mailto:info-lgtu@mail.ru).



**МЫ ПРОТИВ  
ТЕРРОРА!**



# В ЛГТУ прошло расширенное заседание Учёного совета

31 августа, в преддверии Дня знаний, в актовом зале ЛГТУ состоялось расширенное заседание Учёного совета университета.

Мероприятие было открыто приятным событием – награждением преподавателей и сотрудников, достижения которых в минувшем учебном году были отмечены ПАО «НЛМК». Вместе с теплыми словами приветствия и поздравлениями с наступающим учебным годом благодарственные письма предприятия вручил начальник Управления по обучению и развитию персонала НЛМК Михаил Юрьевич Русаков. Обращаясь к собравшимся, Михаил Юрьевич отметил тесное многолетнее стратегическое партнерство ЛГТУ и ПАО «НЛМК», поблагодарил преподавателей и сотрудников за вклад в дело подготовки высококвалифицированных кадров.

Далее с докладом о результатах работы университета в прошедшем учебном году и задачах на 2020/2021 учебный год выступил ректор университета П.В. Сараев. Павел Викторович ознакомил присутствующих с результатами приемной кампании 2020 года, представил анализ за вышеуказанный период учебно-методической и воспитательной работы, научно-исследовательской и инновационной деятельности, международных связей университета, информационных технологий, системы

менеджмента качества, профессорско-преподавательского состава, финансирования, безопасности и имущественного комплекса, связей с общественностью. В докладе отмечались не только достижения коллектива, но и отдельные негативные аспекты, проблемы, для решения которых требуются изменения в работе различных подразделений. Отдельный пункт доклада был посвящен теме подготовки к государственной аккредитации. Подача заявления и основные аккредитационные мероприятия намечены на первый семестр нового учебного года. Ректор рассказал также о целях и основных направлениях работы созданного в текущем году попечительского совета, мероприятиях и программах, реализуемых совместно с АСИ, озвучил задачи, стоящие перед ЛГТУ в 2020/2021 учебном году.

Следующим в повестке дня было вручение наград и почетных грамот представителям коллектива вуза. Завершилось заседание обсуждением вопросов об утверждении плана работы Ученого совета ЛГТУ и основных образовательных программ по направлениям подготовки, реализуемым в университете.

*И. Берлева*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

25 сентября 2020 года

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу

<b>ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРОВ ТРАНСПОРТА</b>	
<b>Кафедра управления автотранспортом</b>	
Профессор	0,25 шт.ед.

**Квалификационные требования к педагогическим работникам, относящимся к профессорско-преподавательскому составу**

По должностям профессорско-преподавательского состава (ассистент, преподаватель, старший преподаватель, доцент, профессор) установлены следующие требования к квалификации:

Для замещения должности профессора:

высшее образование – специалитет или магистратура (по профилю кафедры), ученая степень доктора наук и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора.

Все лица, претендующие на должность профессора, должны иметь научные и (или) научно-методические печатные работы по профилю кафедры.

На должность профессора могут быть приняты лица, не имеющие ученой степени кандидата (доктора) наук и ученого звания, но имеющие стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности университета, и избранные в установленном порядке по конкурсу на замещение соответствующей должности, либо без избрания по конкурсу на замещение соответствующей должности – при приеме на работу по совместительству

на срок не более одного года, а для замещения временно отсутствующего работника, за которым сохраняется место работы – до выхода этого работника на работу.

Заявление для участия в конкурсе и соответствующие документы принимаются с понедельника по пятницу с 8.00 до 12.00 и с 12.48 до 17.00 (в пятницу – до 16.00) по адресу: 398055, Липецк, ул. Московская, д. 30, приемная ректора (ауд. А-502).

**Справки по телефону:** 8 (4742) 32-82-09, 32-80-00, 30-79-14.

**Срок приема заявления для участия в конкурсе – по 26 октября 2020 года включительно.**

Претендент не допускается к конкурсу в случае:

- несоответствия представленных документов требованиям, предъявляемым по соответствующей должности;
- непредставления установленных документов;
- нарушения установленных сроков поступления заявления.

**Место и дата проведения конкурса:**

398055, г. Липецк, ул. Московская, 30, ЛГТУ

- факультет инженеров транспорта – 30 ноября 2020 года в 11.30, ауд. К5-295.

Более подробную информацию о конкурсе можно узнать на странице отдела кадров на официальном сайте ЛГТУ по адресу <http://www.stu.lipetsk.ru/struct/management/rector/sub/hr/>.

# Коллектив ЛГТУ поздравляет с юбилеем:

**Бондаренко Владимира Андреевича**,  
доцента кафедры химии;  
**Жилина Игоря Викторовича**,  
доцента кафедры управления автотранспортом;  
**Исаеву Веру Павловну**,  
диспетчера деканата физико-технологического  
факультета;  
**Кавыгину Галину Михайловну**,  
заведующую лабораторией кафедры физики и  
биомедицинской техники;  
**Карасеву Ольгу Викторовну**,  
техника 1 категории кафедры строительного  
материаловедения и дорожных технологий;  
**Карлова Владимира Михайловича**,  
заведующего лабораторией кафедры общей  
механики;  
**Качановского Юрия Петровича**,  
профессора кафедры автоматизированных  
систем управления;  
**Липатникова Николая Васильевича**,  
заведующего лабораторией кафедры обработки  
металлов давлением;  
**Мартынову Анжелику Владимировну**,  
начальника учебно-методического управления;  
**Михину Татьяну Тихоновну**,  
дежурного пульта управления отдела  
безопасности и охраны;  
**Силохина Александра Владимировича**,  
водителя автотранспорта;  
**Шелагину Анну Леонидовну**,  
заведующую лабораторией кафедры  
металлургического оборудования.



## Литературная гостиная

### Город Липецк

Город Липецк, город лип  
Курортом был он знаменит  
При Петре, при Николае.  
Уж сейчас бы не узнали  
Эти славные мужи  
Город тот, что знаем мы.

Все для жизни в нем удобно:  
И свободно и комфортно,  
Исторический багаж,  
Современный антураж;  
Все слилось в нем воедино  
В гармоничную картину.

А фонтаны – наша гордость.  
Архитекторам ура!  
Нет такого в целом мире.  
Липецком гордится детвора!

студентка гр. ХТ-п-19-1  
Алена Морнева