

ТОЛЬЯТТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Про Дальний Восток без ошибок

ТГУ в десятый раз стал площадкой для проведения международной образовательной акции «Тотальный диктант». Проверить свою грамотность 8 апреля в вуз пришли 112 человек...



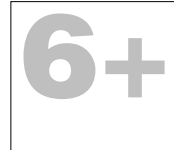
стр. 2

Грядут выборы

В ТГУ объявлены выборы на должность заведующего кафедрой «Химическая технология и ресурсосбережение». Кандидаты могут подавать документы до 25 июля 2023 года...



стр. 8



По вертикали

Курс «Основы российской государственности» начнут изучать в российских вузах с сентября 2023 года. По словам министра науки и высшего образования РФ Валерия Фалькова, внедрение модуля в современные программы высшего образования необходимо для формирования у студентов осознания принадлежности к российскому обществу, развития чувства гражданственности.

В январе 2023 года Президент России Владимир Путин поручил Министерству науки и высшего образования РФ разработать и включить данный курс в программы высшего образования. Нормативная база для этого была подготовлена ранее, в том числе поправками к Конституции РФ и указом о национальных целях развития России до 2030 года.

Разработка курса «Основы российской государственности» ведётся в рамках проекта «ДНК России» совместно с Минобрнауки РФ и обществом «Знание». К работе были привлечены три тысячи преподавателей из 562 университетов России. Валерий Фальков подчеркнул, что во время подготовки курса проведено семь окружных и три отраслевые конференции. На них прошли дискуссии представителей академического сообщества по тематическому наполнению модуля и проработке алгоритма его внедрения в учебные планы различных направлений подготовки в короткие сроки.

Вузам на выбор будет предложено не менее трёх учебных пособий по курсу. Сам курс состоит из пяти разделов: «Что такое Россия», «Российское государство-цивилизация», «Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации», «Политическое устройство» и «Вызовы будущего и развитие страны». Рассчитан курс на 72 часа, из них 20 часов будет отдано на самостоятельную работу студентов.

Начальник управления Президента по обеспечению деятельности Государственного совета России Александр Харичев отмечает, что курс «Основы российской государственности» должен стать основой для других общественно-гуманитарных дисциплин, а после его внедрения следует посмотреть программу общественности в школах.



ТОЛЬЯТТИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ДЕНЬ ✨ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

19/04
14.00

Главный корпус ТГУ
ул. Белорусская, 14

Skill-Expo

Интерактивные площадки:

- ◆ Computer-aided drug design: первый мастер-класс по разработке лекарств in silico
- ◆ VR-лаборатория
- ◆ Ресторанный бизнес и питание будущего
- ◆ IT & Design
- ◆ Строй-ка 4D. Виртуальный тур и другие...

Карьерная выставка
ведущих работодателей


АВТОВАЗ


ТОЛЬЯТТИАЗОТ


OZON
ФАРМАЦЕВТИКА


ЦЕХ
Дизайн-студия


КуйбышевАзот


**ТОЛЬЯТТИ
КАУЧУК**


Луж
Волжский светотехнический завод

12+



Традиция

Про Дальний Восток без ошибок

Автором текста Тотального диктанта в этом году стал российский писатель и журналист **Василий Авченко**. Он посвятил своё произведение путешественнику, учёному, исследователю Дальнего Востока **Владимиру Арсеньеву**.

— Дальний Восток — совершенно уникальная территория России. На мой взгляд, это прекрасно, что организаторы Тотального диктанта проявили интерес и к автору, и к самому региону. У тех, кто пришёл писать диктант, появилась отличная возможность не только познакомиться с творчеством современного писателя, но и больше узнать о своей стране, — отметила кандидат филологических наук заведующий кафедрой «Русский язык, литература и лингвокриминалистика» ТГУ **Ольга Паршина**.

В Тольятти Тотальный диктант писали на 15 площадках. Проверили свои знания 362 тольяттинца. Из них 112 человек пришли в аудитории Тольяттинского госуниверситета. Они писали текст Василия Авченко под диктовку ректора ТГУ **Михаила Криштала**, директора по социаль-

Тольяттинский государственный университет (ТГУ) в десятый раз стал площадкой для проведения международной образовательной акции «Тотальный диктант». Проверить свою грамотность 8 апреля в вуз пришли 112 человек.



■ Разобраться с ошибками участники Тотального диктанта смогут уже в ближайший четверг, 13 апреля, вместе с педагогами кафедры «Русский язык, литература и лингвокриминалистика» ТГУ

ным вопросам Группы компаний «ЭкоВоз» **Алёны Душковой**, завотделом развития и информационных технологий Тольяттинского краеведческого музея **Татьяны Ткаченко**, директора многофункционального молодёжного центра «Шанс» **Татьяны Штангрет**,

рины Соколовой и Марины Лелявской, а также старшего преподавателя кафедры «Русский язык, литература и лингвокриминалистика» ТГУ **Дианы Третьяковой**.

— Для нас русский — родной язык, который мы учим с детства, но мало кто задумывается, насколько он сложен и многогранен. Очень важно приобщать людей к изучению русского языка, потому что носитель языка со временем всё-таки утрачивает некоторые знания и навыки. Отрадно видеть, что на занятия по подготовке к Тотальному диктанту и на сам Тотальный диктант к нам приходят люди разного возраста, которые

«Тотальный диктант» — ежегодная образовательная акция, в рамках которой все желающие могут написать диктант и проверить свои знания в правописании. Впервые Тотальный диктант состоялся в Новосибирском государственном университете в 2004 году, в 2011 году его впервые провели за пределами России — в США. Авторами оригинальных текстов Тотального диктанта в разное время были известные писатели, публицисты и литературоведы: Павел Басинский, Гузель Яхина, Леонид Юзефович, Андрей Усачёв, Евгений Водолазкин, Алексей Иванов, Дина Рубина, Андрей Геласимов, Марина Степнова и др.

Участником акции может стать любой желающий, независимо от возраста, образования, профессии. Оценить свою грамотность можно как на очных площадках, так и онлайн. В 2022 году диктант написали 780 500 человек из 108 стран и 600 городов. В этом году к Тотальному диктанту присоединились жители из 700 городов 43 стран мира — это более 456 тысяч участников.

директора многофункционального культурного центра ТГУ **Татьяны Мальцевой**, профессор кафедры «Русский язык, литература и лингвокриминалистика» ТГУ **Ма-**

с интересом изучают родной язык, — отметила Диана Третьякова.

— В этом году я впервые написал Тотальный диктант. Благодаря этому познакомил-

Образовательная акция в России состоялась при поддержке Фонда президентских грантов. Организатором Тотального диктанта в Тольятти выступил многофункциональный молодёжный центр «Шанс», соорганизатором — Тольяттинский госуниверситет.

ся с творчеством русского писателя Василия Авченко, узнал немного о жизни великого путешественника Владимира Арсеньева. Я считаю, это очень важно — пробуждать интерес к новым авторам и известным исследователям. Конечно, Тотальный диктант ценен в этом плане, — поделился впечатлениями участник образовательной акции студент ТГУ **Рустам Саламов**.

Результаты Тотального диктанта — 2023 станут известны после 18 апреля. Ознакомиться с ними можно будет в личном кабинете на официальном сайте проекта. Помимо этого, свои работы участники смогут забрать с 24 по 28 апреля по адресу: Тольятти, ул. Коммунистическая, 87а, кабинет 218, с 09:00 до 12:00 и с 13:00 до 16:00. Уточнить информацию можно по телефону: 8 (8482) 55-87-64.

Очный разбор работ Тотального диктанта состоится в Тольяттинском госуниверситете 13 апреля в 18:00 по адресу: Тольятти, ул. Белорусская, 16в (корпус УЛК), аудитория 616.



■ Мария **ТИХОНОВА**, студентка ТГУ



Василий АВЧЕНКО, писатель, автор текста Тотального диктанта 2023 года:

— Тотальный диктант для меня — не только экзамен на знание родного языка, но и очередной нырок в отечественную словесность. Я чувствую себя гражданином не только России, но и русского языка, живу в нём, принадлежу ему. Отношение к русскому языку у меня почти религиозное — это настоящее чудо, океан, вселенная. И я счастлив быть частичкой этой вселенной. Для меня важно и то, что Тотальный диктант — проект сибирского происхождения, что он не замыкается на столицах и, кочуя из города в город, сшивает нашу огромную страну.

Официально

Профессор **Роза Утеева** (на фото) избрана заведующим кафедрой «Высшая математика и математическое образование» института математики, физики и информационных технологий Тольяттинского госуниверситета.

Стаж работы **Розы Азербайгановны Утеевой** в области науки и образования — 44 года. Причём 30 лет она отдала Тольяттинскому государственному университету, подготовив большое количество высококвалифицированных специалистов в области математики и теории и методики обучения математике.

Роза Утеева является организатором и научным руководителем форумов, вебинаров и

Определили лидера

семинаров различных уровней, в том числе уже ставших традиционными международных научных конференций «Математика. Образование. Культура» и «Геометрия и геометрическое образование в современной средней и высшей школе». Она уделяет большое внимание учебно-исследовательской и научно-исследовательской работе сотрудников, аспирантов и студентов кафедры, является обладателем различных грантов и премий. Работы её студентов и аспирантов высоко оценены как на областном, так и на государственном уровне.

Под руководством профессора Утеевой с 2011 года



реализуется подготовка студентов по магистерской программе по направлению «Педагогическое образование» (в том числе по профилю «Математическое образование»), а также по программе подготовки бакалавров по направлению «Педагогическое образование», профиль «Математика и физика». С 2010 года Роза Утеева руководит экспериментальной площадкой на базе ТГУ совместно с издательством «Дрофа» (Москва) по отработке и апробации новых учебников по математике. Является экспертом федеральных учебников по математике Министерства просвещения РФ.

Недавно, 14 марта 2023 года, Роза Утеева отметила своё 65-летие.

Вектор развития

Рассчитают срок жизни

Широкое применение магниевых сплавов в промышленности и медицине формирует особые требования к коррозионным свойствам материала. Например, в промышленности и на транспорте изделия из магниевых сплавов должны обладать высокой общей коррозионной стойкостью, а в медицине — конкретными значениями скорости коррозии (резорбции).

— В медицинском применении магний чрезвычайно востребован за счёт хорошей биосовместимости, то есть безопасного усвоения продуктов растворения и подходящих механических свойств для изготовления временных фиксирующих имплантатов, — говорит директор научно-исследовательского института прогрессивных технологий (НИИПТ) ТГУ **Дмитрий Мерсон**. — После выполнения своей функции, например сращивания кости, такие изделия способны постепенно растворяться в организме и выводиться из него.

Важной характеристикой материала для имплантата является скорость растворения (коррозии) в биологически активной среде. Причём в перспективе необходимо, чтобы скорость растворения была не только контролируема, но и программируема ещё на этапе создания изделия.

— Применение для исследования кинетики коррозионных процессов в магниевых сплавах одновременно трёх независимых *in situ* методов* — по выходу водорода, акустической эмиссии и электроного

Учёные Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) смогут программировать время жизни магниевых имплантатов. Исследования материаловедов Тольяттинского госуниверситета по созданию сплавов из биорезорбируемого магния для производства медицинских изделий поддержаны грантом Российского научного фонда.



■ Дмитрий Мерсон, директор НИИПТ ТГУ: «Мы научимся прогнозировать ресурс изделий...»

потенциала — позволит установить стадийность коррозионных процессов и её природу, — говорит Дмитрий Мерсон. Знание природы и стадийности коррозионных процессов и их связи с химическим

составом, микроструктурой и текстурой магниевых сплавов позволит учёным реализовать совершенно новые возможности.

— Во-первых, мы сможем регулировать скорость

коррозии путём выбора соответствующих технологий

ческих операций или осуществлять производство изделий с учётом пространственной ориентировки текстуры. Во-вторых, научимся прогнозировать время жизни (ресурса) изделий, эксплуатирующихся в биологически активной или иной коррозионной среде. То есть будем знать, за какой срок магниевый имплантат полностью растворится в организме человека и покинет его, сможем этот срок прогнозировать и даже устанавливать, — поясняет Дмитрий Мерсон.

Проект «Количественная оценка связи анизотропии коррозионных процессов с кристаллографической текстурой для научно-обоснованного прогноза скорости коррозии в изделиях из магниевых сплавов» стал одним из победителей конкурса проектов отдельных научных групп Российского научного фонда. Грант в размере 21 млн рублей рассчитан на период 2023 — 2025 гг.

Работу по проекту будет вести научная группа НИИПТ ТГУ из восьми человек под руководством Дмитрия Мерсона, а также аспирант Московского авиационного института **Екатерина Максименко**.

■ Ольга КОЛПАШНИКОВА

* *In situ* (в переводе с латинского — на месте, в месте нахождения, в естественной среде) — научный термин для обозначения оригинального (первичного, без перемещения) места проведения опытов, наблюдений и экспериментов.

Прокуратура г. Тольятти разъясняет

«Поясните подробнее запрет на использование иностранных слов. Затронет ли закон использование иностранных слов в личном общении?»

Максим К. Жигулёвск

Закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О государственном языке Российской Федерации»» направлен на повышение значимости русского языка как государственного на всей территории страны и на усиление контроля за соблюдением его норм госслужащими и гражданами.

Поэтому прежде всего закон указывает, что государственный язык обязаны использовать представители органов власти и должностные лица. Они же должны соблюдать нормы современного русского литературного языка (за исключением случаев, когда иностранные слова не имеют аналогов в русском языке).

При использовании русского языка как государственного не допускается употребление слов и выражений, не соответствующих современным литературным нормам, в том

По-английски тоже можно

числе нецензурной брани, уточняют в прокуратуре г. Тольятти.

Запрет на иностранные слова действует только в определённых сферах: в деятельности государственных (муниципальных) органов, организаций (в том числе делопроизводство), в наименованиях органов власти, судопроизводстве, в текстах нормативных актов, в продукции СМИ и рекламе, в наименованиях географических объектов и надписях на дорожных знаках.

В результате поправок в закон появились и новые сферы использования русского языка как государственного: образование, написание адресов на письмах, телеграммах и посылках, информация для потребителей.

Таким образом, в частной переписке либо общении допускается использование иностранных слов.

Кроме того, по-прежнему разрешено использовать иностранные

слова для фирменных наименований и товарных знаков. Поправки в закон уточняют, что теперь перечень разре-

шённых к использованию иностранных слов будет закреплён в нормативных словарях.



Зелёный город

Восстановим лес вместе

Каждую весну представители бизнеса, волонтеры, простые горожане выходят на акции по восстановлению тольяттинского леса. Для ряда крупных предприятий это стало частью корпоративной культуры. ГК «ЭкоВоз» организует посадки молодых деревьев уже на протяжении 12 лет, в них ежегодно принимают участие более 500 человек. При участии жителей за это время было высажено свыше 360 тысяч саженцев сосны на территории более чем в 85 гектаров. В этом году под посадку подготовлено 5 га. Осенью прошлого года землю вспахали, чтобы весной борозды напитались влагой и, соответственно, саженцы лучше прижились.

— Традиционно мы закупает саженцы, доставляем волонтеров к месту посадки и обратно, предоставляем рабочий инструмент, организуем питание, — рассказывает директор по социальным вопросам ГК «ЭкоВоз» **Алена Душкова**. — Представители тольяттинского лесничества перед посадкой проводят инструктаж, объясняют, как правильно сажать саженцы сосны с помощью меча Колесова. В этом году более десятка тольяттинских компаний стали партнерами нашей общественной посадки.

15 апреля группа компаний «ЭкоВоз» с партнерами организует посадку молодых деревьев на месте сгоревшего леса. Внести свой вклад в восстановление «лёгких» Тольятти могут все желающие. Компания доставит добровольцев к месту и обеспечит питанием.



■ В этом году планируется засадить сосновыми саженцами 5 гектаров леса, которые через годы превратятся в роскошный бор

Место проведения посадки в этом году — лесной массив за детской многопрофильной больницей. Координаты места, расписание автобусов и регистра-

ция для участия в акции здесь:



Стать причастным к восстановлению леса также можно, сделав благотворительное пожертвование на проект через фонд «Духовное наследие». Вы можете внести любую посильную сумму. Все собранные средства пойдут на закупку саженцев и необходимых материалов.

Реквизиты общественного благотворительного фонда социально-культурного развития Тольятти «Духовное наследие» им. С. Ф. Жилкина:

ПОВОЛЖСКИЙ БАНК
ПАО СБЕРБАНК
к/с 30101810200000000607
БИК 043601607
Р/с 40701810454400000317,
ИНН 6323036894,
КПП 632101001

Обязательно указать назначение платежа: благотворительное пожертвование на проект «Восстановим лес вместе».

■ Елена СУПОНЬКИНА

Фото из официальной группы ГК «ЭкоВоз» во «ВКонтакте»

Партнёр рубрики — группа компаний «ЭкоВоз».

Реклама

ПРИГЛАШАЕМ НА РАБОТУ В МФЦ

Не знаешь — подскажем!
Не умеешь — научим!

специалистов
отдела приема документов

Условия

- заработная плата от **25 000** руб.
- премии за активную работу
- обучение при трудоустройстве за счет работодателя
- работа в шаговой доступности;
- материальная помощь к отпуску;
- оформление в соответствии с Трудовым кодексом РФ;

Телефон отдела кадров:
52-50-65

Адрес эл.почты для резюме:
ok.mfc@yandex.ru

МОИ ДОКУМЕНТЫ
государственные и муниципальные услуги

Коротко о главном

Читаем о мире

24–25 апреля в ТГУ состоится конкурс декламации «Поэзия мира о мире». Участие в нём могут принять школьники, студенты (в том числе студенты, обучающиеся на платформе «Росдистант»). Заявки принимаются до 20 апреля 2023 года.

Конкурс проводится в рамках ежегодного фестиваля языков ТГУ. Участники выбирают самостоятельно стихи поэтов на русском, английском, немецком или французском языках.

Чтецов ждут 24–25 апреля в актовом зале главного корпуса ТГУ по адресу: Тольятти, ул. Белорусская, 14, начало в 10:00. В ТГУ действует пропускная система. При себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность.

Подать заявку на участие здесь:



■ На фото участники конкурса «Поэзия мира о мире» 2022 года

Тенденция

Нейросети: смогут ли они заменить человека?

Об использовании нейросетей, их возможностях, о том, каким специалистам не стоит бояться конкуренции с компьютером, рассказал доцент кафедры «Прикладная математика и информатика» Тольяттинского госуниверситета кандидат технических наук **Виталий Климов**.

— Как развитие технологии искусственного интеллекта влияет на образ жизни и работу человека?

— Очень серьёзно. Искусственный интеллект (ИИ) предназначен для создания алгоритмов, которые позволяют большую часть труда автоматизировать. Пройдёт некоторое время, и какие-то профессии либо пропадут, либо будут заменены на другие. Например, с широким распространением Stable Diffusion мы видим, что любой человек может создать логотип, просто составив его текстовое описание. Нейросеть сама сформирует и логотип, и фирменный стиль. Если раньше для этой работы требовались дизайнеры, художники, то сейчас ИИ делает это быстро и бесплатно. Поэтому вполне возможно, что дизайнеры будут менее востребованы или их заменят операторы нейронных сетей.

— Есть ли этические проблемы, связанные с искусственным интеллектом?

— Большой пласт проблем в использовании нейросетей связан как раз с этикой. Например, если нейросеть ошиблась, то кто будет за это отвечать? В банковской сфере нейросети используются для оценки подозрительных операций, которые совершают клиенты, и может возникнуть ситуация, когда счёт

Искусственный интеллект всё активнее проникает в нашу жизнь. Если изначально нейросети создавались для автоматизирования производства и облегчения выполнения ряда задач, то сегодня они с успехом применяются и в бытовой жизни. Вот и последний пример: студент одного из российских вузов за 15 часов написал выпускную квалификационную работу с помощью чат-бота ChatGPT с искусственным интеллектом. После непродолжительных споров об этической стороне студенту поставили удовлетворительно и выдали диплом о высшем образовании.



■ Доцент ТГУ Виталий Климов: «В использовании нейросетей большой пласт проблем связан с этикой»

заблокирован, но блокировка происходит по ошибке. Кто понесёт ответственность? Можно, конечно, сказать, что это был программный сбой и никто за это отвечать не будет. Это один из важных моментов, которые ещё предстоит изучить.

С научной точки зрения также существуют проблемы. Например, «чёрные пятна» в работе нейронных сетей. Так, одна компания создавала шуточную нейронную сеть, которая определяла, есть ли на

картинке коты. Если буквально пара пикселей будет закрашена чёрным цветом, то нейросеть уже не видит кота.

— Расскажите о своём опыте использования искусственного интеллекта. Он был больше положительный или отрицательный?

— Я преподаю в ТГУ «Системы искусственного интеллекта» и сам тоже использую ИИ. Например, в инвестировании. У меня есть проект, где я с применением нейронных сетей пытаюсь предска-

зать, как будут меняться котировки на фондовом рынке. Нейронная сеть обучается на исторических данных, отслеживая, как менялись акции компании, и она делает свой прогноз на несколько месяцев вперёд.

Лично у меня отрицательного опыта общения с ИИ не было. Но те, кто активно работают с ИИ, нередко становятся свидетелями негативных ситуаций. Скажем, случаи с использованием беспилотных транспортных средств: человек зачастую расслабляется, полагая, что ИИ может на 100 % заменить его как водителя. Однако ИИ может принимать и неправильные решения, что приводит к авариям.

— Чего ждать нам от искусственного интеллекта в будущем?

— Сейчас открывается всё больше сфер, где можно использовать нейронные сети. Скажем, в написании музыки. Причём это будут не мелодии для одного инструмента. Существуют нейронные сети, которые могут создавать полноценные музыкальные композиции с множеством инструментов по текстовому описанию. Везде, где есть определённый набор данных, можно внедрять ИИ:



и в сфере безопасности, и в творческой сфере, и в сфере финансов.

На базе университета мы можем использовать нейросети для анализа цифровых следов студентов. Например, настроить нейронную сеть, которая будет определять, списал студент на экзамене или нет; прогнозировать количество успешно сданных работ; определять, какие темы, предметы интересуют студентов по косвенным признакам. Со студентами на занятиях мы изучаем алгоритмы, математические аппараты этих алгоритмов, учимся реализовывать программы на реальных данных. То есть изучаем внутреннюю кухню алгоритмов и их применение.

Вообще, на мой взгляд, роль ИИ немного преувеличена. Многие думают, что ИИ придёт и сразу же заменит человека. Это не так. Изначально ИИ создавался для того, чтобы решать тривиальные и громоздкие для человека задачи, сложно программируемые на практике. Есть сферы деятельности, где человека пока заменить сложно. К примеру, творчество, наука.

■ Елена ПОЛЯКОВА, студентка ТГУ

Анастасия Фролова, студентка 2-го курса института математики, физики и информационных технологий ТГУ:

— Я пользуюсь чат-ботами. Они упрощают жизнь человека, помогают быстро добыть ту или иную информацию. Мне кажется, нейросети способны заменить человека лишь в тех случаях, когда решение нужно принимать на основе предыдущего опыта.

Александр Букин, студент 1-го курса института химии и энергетических технологий ТГУ:

— Я использую пять нейросетей на постоянной основе. Две для получения развёрнутых ответов и решений задач по учёбе, одну для «Фотошопа», которая фон убирает с картинки, и ещё одну для написания текстов. Они мне очень помогают в работе и учёбе, к тому же они очень просты в использовании. На мой

взгляд, нейросети уже заменяют людей. Думаю, будь нейросети более развиты, они бы заняли весь рынок фриланса.

Никита Мальгин, студент 2-го курса института математики, физики и информационных технологий ТГУ:

— Нейросети внедрены везде: в поисковиках, языковых переводчиках, те же маски из «ТикТока» и ещё множество примеров. Напрямую я их использую в своих проектах, где нужно автоматизировать человеческий труд или монетизировать какой-либо процесс. Сейчас у всех на слуху нейросеть ChatGPT, которая в научном сообществе вызывает много разногласий, но в целом является локальным прорывом. Она сделала нейросети ещё более модными.

По-моему, нейросети не заменят человека — по крайней мере, не в ближайшее десятилетие. Эволюция

человека — очень долгий процесс, а раз уже сама идея нейросетей взята из биологии, то ей эволюционировать до уровня человека только предстоит. Нейросети в ближайшем будущем будут являться не более чем помощниками для ускорения работы, так как их интерфейс очень ограничен, особенно в творческих профессиях, где внутри продукта нужно заключить моральный аспект, чего нет в современных математических алгоритмах.

Иван Емелин, студент 2-го курса института машиностроения ТГУ:

— Я использую нейросети для написания текстов и как помощь в обучении. Нейросети уже могут генерировать рисунки, повторяющие стиль художника. Так что в некоторых областях нейросети определённо могут заменить собой полностью или частично человеческий труд. Например, можно заставить нейросети ав-

томатически генерировать отчёты по определённому бланку или заниматься составлением документов. Лично я планирую использовать их в робототехнике.

Данила Тихонов, студент 1-го курса института математики, физики и информационных технологий ТГУ:

— Я использовал нейросети, чтобы создать красивые арты из своих селфи, а также оформить свои социальные сети. Я знаю много о нейросетях, и самой классной на данный момент я считаю GPT-4. Люди, которые умеют правильно использовать нейросети, смогут опережать других и превзойти все нормы продуктивности. Это будущее, и нельзя этого отрицать. Например, я не всегда могу подробно описать что-то своими словами, сформулировать фразу для комплимента и тогда обращаюсь к нейросети.

Лучшая практика

Стажёров берут под крыло

Встречи студентов с потенциальными работодателями Тольяттинский госуниверситет проводит регулярно. Так у ребят есть возможность познакомиться с вакансиями городских предприятий, которые доступны для выпускников вуза, подробно узнать об условиях работы и социальных программах. «Тольяттиазот» – один из наиболее частых инициаторов таких бесед. Предприятие является стратегическим партнёром ТГУ. В рамках программы профориентации завод организует производственную и преддипломную практику, берёт студентов на целевое обучение с выплатой дополнительных стипендий.

С конца 2022 года ТОАЗ запустил новую программу стажировок для студентов ссузов и вузов. Пройдя конкурсный отбор, принять в ней участие могут ребята старше 18 лет. Во время стажировки молодые люди проходят обучение и готовят проекты по одному из направлений производственного процесса. Работу курирует наставник. Стажировка может длиться от полутора до шести месяцев и завершается публичной защитой проекта, на которой присутствует главный инженер предприятия и технические специалисты. Лучшие разработки берутся на реализацию, а их авторы

Представители «Тольяттиазота» рассказали студентам Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) о новой программе стажировки. Старшекурсники института химии и энергетики ТГУ узнали о том, как попасть в число 50 стажёров и получить приглашение к трудоустройству на одном из ведущих химвпредприятий страны.



■ Анкету на прохождение стажировки будущие химики могли заполнить уже во время встречи с представителями ТОАЗа

получают предложение стать частью команды ТОАЗа.

Первый поток стажёров, набранных в конце прошлого года, состоял из 12 человек. Семеро из них успешно прошли отбор и уже трудоустроены, как рассказали

представители ТОАЗа на встрече со студентами. В большом лектории института химии и энергетики ТГУ собрались ребята из восьми учебных групп, которые обучаются по направлениям «Химическая технология», «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» и «Электроснабжение».

– Сейчас ТОАЗ формирует кадровый резерв. Свои потребности в кадрах мы решаем в том числе с помощью программы стажировки, – рассказала **Наталья Тенетова**, специалист по профориентационной работе ПАО «Тольяттиазот», выпускница института химии и энергетики ТГУ. – Так у нас есть воз-

можность увидеть человека в деле, понять, подходит ли он нам как работник. Лучшие студенты получают приглашения к трудоустройству или на повторную стажировку.

С конца марта на предприятии работает второй поток стажёров. Третий будет формироваться уже ближе к лету. Всего в 2023 году «Тольяттиазот» планирует взять в программу стажировки 50 старшекурсников. Всем студентам профильных направлений, желающим попасть в программу, предложили заполнить анкету и подать заявку для прохождения стажировки. Форму анкет ребята получили вместе с небольшими подарками от предприятия.

Своим сотрудникам ТОАЗ предлагает объёмный соци-

Основной деятельностью ПАО «Тольяттиазот» является выпуск минеральных удобрений и химической продукции. ТОАЗ – одно из трёх предприятий в мире, мощности которого позволяют выпускать более 3 млн тонн аммиака в год. Завод также является одним из крупнейших производителей карбамида в стране, выпускает карбамидоформальдегидный концентрат и другие химические продукты, которые пользуются спросом у потребителей на 5 континентах.

альный пакет, от ДМС и санаторного лечения до занятий спортом по льготной цене и дополнительного ежемесячного пособия на ребёнка в период декретного отпуска. Об этом рассказала **Евгения Суходеева**, главный специалист по обучению и развитию персонала, председатель совета молодёжи. Особенно живо студенты отреагировали на информацию, что завод предоставляет работникам служебное жильё, если своего нет.

– Мы стараемся, чтобы, кроме работы, наши молодые специалисты могли развиваться во всевозможных направлениях, вовлекаться в городские активности. Совет молодёжи ТОАЗа проводит курсы профессионального мастерства, различные конференции, квесты, точки роста, самые разные спортивные мероприятия. Мы предлагаем очень много активностей, из которых каждый сможет выбрать что-то для себя. Работать у нас стабильно, престижно и интересно. Мы вас приглашаем в нашу программу стажировки и надеемся увидеть в нашей компании, – сказала в разговоре со студентами **Евгения Суходеева**.

■ Мария ЮЖНАЯ

Павел МЕЛЬНИКОВ, директор института химии и энергетики ТГУ:

– «Тольяттиазот» – партнёр вуза ещё со времён Тольяттинского политехнического института. Почти половина работников предприятия с высшим образованием – выпускники ТГУ. У ТОАЗа сильная программа профориентации, завод очень активно работает и со школами, и с вузами, выращивая себе кадры буквально со школьной скамьи. Предприятие динамично развивается, запускает новые мощности. Естественно, что у него есть интерес к молодым амбициозным специалистам, число которых в ближайшее время пополнит часть наших выпускников. Влиться в такую корпорацию – значит положить начало своей карьере, своему профессиональному росту, обеспечить благополучие будущей семьи.

Мой помощник МАУ «МФЦ»

Всё для бизнеса

МФЦ Тольятти – помощник для предпринимателей. Если вы планируете открыть свой бизнес и хотите сэкономить время и ресурсы, приходите в один из 15 офисов МФЦ в Тольятти. Причём два из них открыты исключительно для предпринимателей, поэтому услуги для бизнеса можно получить значительно оперативнее.

Центры оказания услуг для бизнеса (ЦОУ) расположены по адресам:

- б-р Королёва, 13;
- ул. Голосова, 26а.

ЦОУ действуют в рамках приоритетного проекта стратегического развития РФ «Малый бизнес и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Для желающих открыть и развивать свой бизнес в ЦОУ есть возможность подать заявку на открытие расчётного счёта в банке, изготовление штампов и печатей организации, получить квалифицированную электронную подпись. Дополнительно для дальнейшего развития бизнеса предприниматели могут заключить договор с организациями на проведение деятельности ин-

дивидуальных предпринимателей и юридических лиц – бухгалтерское, юридическое обслуживание.

Подробнее о предоставляемых услугах для бизнеса, о графике работы ЦОУ можно уточнить на портале «Мои документы» Самарской области mfc63.samregion.ru или по телефону единого контактного центра МФЦ 8 (8482) 51-21-21.



Мои документы
государственные
и муниципальные услуги



МОЙ ПОМОЩНИК
МАУ «МФЦ»

Люди дела

2023 год объявлен Президентом России **Владимиром Путиным** Годом педагога и наставника. Конкурс «Сердце отдаю детям» является основным для педагогов, которые работают в системе дообразования, и направлен на повышение престижа педагогической профессии. В рамках отборочных туров конкурсанты проводили мастер-классы, работали над проектами, обменивались опытом и представляли свои лучшие практики обучения талантливых детей.

На областной конкурс было подано 87 заявок от представителей организаций дополнительного образования и общеобразовательных школ. В очный этап вышли 60 конкурсантов. Яркий финал регионального тура Всероссийского конкурса «Сердце отдаю детям», который состоялся 5 апреля в Самаре, только подтвердил — педагогам в регионе уделяют особое внимание.

Всего были определены девять лауреатов конкурса — победители в отдельных номинациях. Абсолютным победителем признали педагога студии детской мультипликации Гуманитарного центра интеллектуального развития г. о. Тольятти **Дарью Савину**. Она выпускница Тольяттинского государственного университета: в 2010-м получила диплом учителя технологии и предпринимательства (специализация «Обработка тканей»), в 2012-м стала магистром педагогики. Также Дарья Савина заняла на конкурсе первое место в номинации «Педагог дополнитель-

От сердца к сердцу

Выпускники Тольяттинского государственного университета (ТГУ) оказались в числе призёров конкурса профессионального мастерства работников сферы дополнительного образования детей Самарской области «Сердце отдаю детям». Дарья Савина, окончившая магистратуру ТГУ в 2012 году, стала абсолютным победителем по итогам всех конкурсных испытаний.



■ Дарья Савина, выпускница ТГУ, абсолютный победитель конкурса «Сердце отдаю детям»: «Я рада была поделиться своим опытом с коллегами»

ного образования, работающей с детьми с ОВЗ, с инвалидностью».

— В конкурсе «Сердце отдаю детям» участвую несколько лет подряд. Это моя первая победа. Чему я очень рада. Неожиданно, но я действительно шла к победе очень долго. Меня переполняют эмоции, и я рада была поделиться с коллегами своим опытом, — говорит Дарья Савина. — В Год педагога и наставника победа в

профессиональном конкурсе для меня особенно важна. Это очень символично.

Выпускники ТГУ победили ещё в двух номинациях конкурса. Педагог школы «Центр образования» **Артём Чудин** (пос. Варламово, Сызранский район Самарской области) стал лучшим в номинации «Педагог дополнительного образования по естественно-научной направленности». В номинации «Педагог-наставник в дополнительном образова-

нии» первое место занял **Максим Гуськов**, который работает в Доме учащейся молодёжи «Мечта» (Тольятти).

Дипломы лауреатов в номинации «Профессиональный дебют в дополнительном образовании» также у выпускников Тольяттинского государственного университета: второе место занял педагог Школы молодого журналиста Дворца детского и юношеского творчества г. о. Тольятти **Никита Горбунов**, а третье место жюри присудило педагогу Гуманитарного центра интеллектуального развития

г. о. Тольятти **Виктории Кураевой**. Никита Горбунов в 2020-м окончил бакалавриат ТГУ по журналистике, а в 2022-м — магистратуру по филологии. Помимо работы с юными журналистами, он является автором проекта «Киноцех», в рамках которого обучает школьников основам киноискусства. У Виктории Кураевой тоже два диплома ТГУ: в 2020 году она стала бакалавром по направлению «Психолого-педагогическое

образование» (специализация «Психология и педагогика дошкольного образования»), в 2022 году — магистром по направлению «Психолого-педагогическое образование» (профиль «Психология и педагогика детства»).

— В Гуманитарном центре интеллектуального развития реализую с коллегами городской проект «Школа инновационного мышления „МаксимУм“». Он направлен на развитие инновационного мышления обучающихся в возрасте 11–15 лет. Именно эту программу и свой опыт работы я представляла на областном конкурсе «Сердце отдаю детям», — комментирует Виктория Кураева. — Также я провожу занятия «Мир шахмат» для дошкольников. Работаю со старшеклассниками по психологической программе «Я среди других», где в формате тренинга мы формируем представления об основах психологии. С младшими школьниками, которые посещают IT-клуб и которым интересны технические направления творчества, занимаюсь развитием гибких компетенций по психологической программе «4К». В этом году я приобрела опыт работы в педагогических классах в формате проектной деятельности.

Лауреаты регионального этапа конкурса «Сердце отдаю детям» представят Самарскую область на всероссийском этапе, который состоится в сентябре 2023 года в Санкт-Петербурге.

■ Ирина ПОПОВА

16.04.23
17:00

35 КОЛЕСО
СЕЗОН ИМЕНИ ГАББА АРОЗОВА

БЕНЕФИС
АКТРИСЫ ТЕАТРА «КОЛЕСО»

Елены Радионовой 12+

В ПРОГРАММЕ ВЕЧЕРА:
- СПЕКТАКЛЬ «БЛАЖЬ»
ПО ПЬЕСЕ А.Н.ОСТРОВСКОГО, П.М.НЕВЕЖИНА
- ПРАЗДНИЧНЫЙ ДИВЕРТИСМЕНТ

Реклама

9 ЛЕНИНГРАДСКАЯ, 31 БИЛЕТЫ 55-12-55 TEATR-KOLESO.RU

Реклама

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОСКОНЦЕРТ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ
ПАРТНЕР

TASS

26
АПРЕЛЯ
СРЕДА
19.00 6+

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕАТР ТАНЦА
КАЗАКИ РОССИИ
Мы из Липецка!

Реклама

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
ПРЕЗИДЕНТСКОГО ФОНДА
КУЛЬТУРНЫХ ИНИЦИАТИВ

АЭРОФЛОТ
Летайте с нами

ВЕЛИКОЕ
ИСКУССТВО
ГЕНЕСИШЕВ

Ассоциация
выпускников
Академии музыки
имени Гнесиных

22
АПРЕЛЯ
СУББОТА
18.00 6+

«Душа хотела бы
быть звездой...»

Музыка композитора Михаила Броннера

Лауреат международных конкурсов
Мария ВЛАСОВА
аккордеон

СИМФОНИЧЕСКИЙ
ОРКЕСТР
ФИЛАРМОНИИ

Главный дирижер – Игорь МОКЕРОВ

Сканворд

Scrabble grid with clues and a central image of oranges. Clues include: «Партийный» покупатель, Короткометражный бег, Творческая тусовка, «Ура!» гардемаринов, Возводная ложь, Р, Закидывает массы словом, Токийская валюта, Озеро «на мели», Р, Предупредительные меры, Черпак для Антошки, Тренировка пальцев в музыке, Родина гориллы и галушек, Первым сбрасывается на венок, «Он деньги любил» (песен.), Р, Группа островов, Альтернатива близости, Трасса для бобслея, Р, Объем аппетита автомобиля, Р, Краска осени, Лекарство, Азартная сделка, Вершина коммунизма, Блины по госту, Пуаро в юбке, Ястреб с простудным именем, «Прорубь» в Европе Петра I, «Бракоделка», «Бычок», Р, Кличка соратницы Штирлица, «Полса семидесятых», Тарелка после удара, «Гильотина» для бумаги, Блюдо из Баранины, Знаменитый мафиози, Том, красивый забор, Р, Инструмент каторжанина, «Мундир» экулапа, «Еда строго режима», «Изъятие» чужого добра, Р, Ноль на службе у казино, Возвращенный путь для воды, Р, Евангелист в образе льва, Шкодливое дитя, Р, Английский титул, Гольф, чем можно сверкать, Р, Забуревший тип, Дежурный фильма, Р, Мера небоскрёбности, Литературный князь Мышкин, Р, Материализованная похвала.

Официально

ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

ПРИКАЗ № 1466 л/с от 07.04.2023 «О внесении изменений в приказ № 934 л/с от 07.03.2023 „Об объявлении выборов на должность заведующего кафедрой“».

ПРИКАЗЫВАЮ:

Внести изменения в приказ № 934 л/с от 07.03.2023 «Об объявлении выборов на должность заведующего кафедрой» и изложить его в следующей редакции:

В соответствии с Положением о порядке выборов заведующего кафедрой Тольяттинского государственного университета, утверждённым приказом от 21.01.2013 № 111, объявить выборы на замещение должности с 23.01.2024 заведующего кафедрой «Химическая технология и ресурсосбережение» института химии и энергетики – 1,0 шт. ед.

Кандидатам на должность заведующего кафедрой «Химическая технология и ресурсосбережение» института химии и энергетики продлить срок подачи документов и установить его до 25.07.2023.

Учёному секретарю учёного совета Т. И. Адаевской провести выборы на должность заведующего кафедрой «Химическая технология и ресурсосбережение» института химии и энергетики на заседании учёного совета университета во второй половине августа 2023 года.

Директору центра гуманитарных технологий и медиакоммуникаций «Молодёжный медиахолдинг "Есть talk!"» Т. А. Соколовой опубликовать объявление о проведении выборов в газете «Тольяттинский университет» и на сайте университета.

Advertisement for the play 'O more, more!' by E. Tsellegina, performed by the 'Secret' Theater at the Tolyatti Drama Theater. Date: April 27, 19:00. Author: E. Tsellegina. Director: N. Simoniina. Includes QR code and contact info.

Advertisement for the Tolyatti Philharmonic Orchestra concert on April 28 at 19:00. Conductor: Anton Shaburov. Performers: Elmira Kornishina (piano) and A. Glazunov (Symphony No. 1). Includes logos and contact info.

Наименование (название) издания: «Тольяттинский университет»
Главный редактор И. Г. Попова
Шеф-редактор Елена Супонькина
Дизайн, вёрстка Елена Симанькина
Фотокорреспондент Артём Чернявский
Корректор Кристина Дарницына

УНИВЕРСИТЕТ
УЧРЕДИТЕЛЬ — ТГУ
Адрес издателя: 445020, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14.
Отпечатано в ООО «Профиль», 445007, Самарская область, г. Тольятти, ул. Парина, д. 191, строение 10, офис 5.
Тел./факс: (8482) 55-69-38, 55-69-40. Зак. 178

Газета зарегистрирована управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Самарской области.
Рег. номер ПИ № ТУ63-00440 от 23.04.2012 года.
За содержание текстов рекламных объявлений редакция ответственности не несёт.
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей.

Еженедельник. Выходит по средам в течение учебного года.
Тираж — 4000 экз. Распространяется бесплатно.
Предпочтительная подготовка и тиражирование осуществляются ООО «Профиль».
Адрес редакции: 445020, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, каб. 203. Тел. (8482) 44-95-95. www.ttsu.ru
E-mail: gazeta@ttsu.ru