

Тольяттинский

# УНИВЕРСИТЕТ



Газета – победитель Всероссийского конкурса «Медиавесна» в номинации  
**«ЛУЧШЕЕ ПЕЧАТНОЕ ИЗДАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

## Сбербанк прокачает бизнес-навыки студентов ТГУ

С 17 сентября студенты ТГУ начнут изучать курс «Организация работы с проблемными активами и просроченной задолженностью». Читать его будут сотрудники Сбербанка, в том числе заместитель председателя Поволжского банка ПАО Сбербанк Дмитрий Гурулёв...

стр. 4



## Доктор территории Мария Степанова

«Люди, которые меняют город» – это проект о жителях Тольятти. О тех, кто меняет его здесь и сейчас. Мария Степанова, директор Центра урбанистики и стратегического развития территории ТГУ, как раз из тех, кто не только предлагает преобразить Тольятти, но и реализует свои идеи...

стр. 6-7



Проект

## Кампус ТГУ сосредоточит инновации



**Министерство науки и высшего образования России выделило Тольяттинскому государственному университету (ТГУ) субсидию 319,7 млн рублей на реконструкцию одного из вузовских корпусов. Соответствующий приказ 7 сентября 2020 года подписал министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков.**

В новом корпусе разместится инновационно-технологический центр (ИТЦ) ТГУ. На одной площадке (4195,6 кв.м) будут аккумулированы лаборатории с высокотехнологичным оборудованием, ориентированные на реализацию различных инженерных задач, в том числе по изготовлению моделей изделий и готовых к применению средств производства (пресс-формы, штампы, инструменты). Сотрудники ИТЦ также продолжат развитие действующих в вузе научных направлений: ультразвуковые, лазерные, аддитивные технологии, магниевые сплавы.

По словам проректора по научно-инновационной деятельности ТГУ Сергея Петерайтиса, будет закуплено новое оборудование, что позволит сконцентрировать все технологические процессы по инновационным разработкам непосредственно в ИТЦ. Причём центр будет работать не только в рамках научных исследований учёных опорного вуза. Здесь планируется выполнять заказы для предприятий-партнёров и проводить практические занятия со студентами.

ИТЦ будет интегрирован не только в существующую инфраструктуру ТГУ, но ста-

нет составляющей Научно-образовательного центра (НОЦ) Самарской области и всего промышленного комплекса региона.

– Насколько я знаю, вопрос о реконструкции здания мехмастерских и о создании на базе вуза нового центра с высокотехнологичным оборудованием поднимался уже в 1980-х, то есть практически с момента появления этого здания в Тольяттинском политехническом институте. В 2000-х он стал ещё более актуальным, – говорит ректор ТГУ Михаил Криштал. – В 2011 году в рамках мегагранта по Постановлению Правитель-

ства № 219, направленному на создание инновационной инфраструктуры ведущих вузов, в ТГУ был создан инновационно-технологический центр, для которого закуплено оборудование на общую сумму 105 млн рублей. Всё оборудование было размещено по временной схеме в разных корпусах. При этом изначально предполагалось, что для эффективной работы оно должно быть сосредоточено в одном месте. Всё это время мы не переставали думать о новом здании. За десять лет часть оборудования, закупленного по тому мегагранту, устарело, однако мы приобрели и другое оборудование, в том числе современные станки, появились планы по новым закупкам. И теперь наша мечта наконец-то начинает сбываться.

■ Окончание на 5 стр.

6+



## По вертикали

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки РФ) подписало соглашение о сотрудничестве с Общероссийской общественной организацией малого и среднего предпринимательства «ОПОРА России».

Стороны будут взаимодействовать по таким направлениям, как развитие технологического предпринимательства, создание качественных образовательных программ в интересах бизнеса, повышение эффективности правовых и организационно-экономических механизмов охраны и вовлечение в гражданский оборот интеллектуальных прав.

«Мы официально оформляем отношения, которые складывались много лет. Министерство заинтересовано в том, чтобы выпускники вузов не просто трудоустраивались, но и сами создавали рабочие места, становясь предпринимателями», – сказал министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков. Он также добавил, что предприниматели, которых объединяет «ОПОРА России», могут посодействовать молодёжи в трудоустройстве.

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) приостановила действие лицензии на осуществление образовательной деятельности у Уральского института бизнеса – негосударственного вуза из Челябинска.

Помимо этого, за неисполнение предписания в установленный срок Рособрнадзором запрещён приём в Институт финансов, экономики и права офицеров запаса (Москва).

■ По информации пресс-службы Рособрнадзора, информационного агентства ТАСС

Тренды

# Новое поколение –

Отправной точкой для обсуждения стала многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда», позволяющая выявлять талантливую молодёжь в инженерной сфере. Ежегодно в ней принимают участие порядка 300 тысяч человек, в финал выходят – около 35 тысяч.

Говоря о новых подходах к инженерному образованию, министр подчеркнул, что этот вопрос актуален для всего мира и сегодня все пытаются понять, куда двигаться:

– Школьная олимпиада как интеллектуальное испытание не может быть не связана с той моделью инженерного образования, которая будет в вузах через 10-15-20 лет. Скорее всего, при сохранении фундаментальности основ нашего инженерного образования мы будем использовать ещё больше проектное погружение и взаимодействие с практикой. Но наша с вами главная национальная цель, над которой мы будем в первую очередь работать, – это создание возможностей для самореализации и развитие талантов. Это очевидные ориентиры на сегодня, – отметил Валерий Фальков.

– Валерий Николаевич (Фальков. – Прим. Ред.), вы очень правильно отметили, что сейчас мы все находимся в поиске новых подходов к образованию, и прежде всего инженерному, – начал своё сообщение ректор ТГУ Михаил Криштал о построении в Тольяттинском госуниверситете системы привлечения и развития талантов. – Мы работаем с новым поколением, у него совершенно иные требования и представления об уровне качества. Их надо уметь заинтересовать. Это можно сделать, только уходя от шаблонов.

ТГУ является площадкой многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда» с 2016 года. Это позволяет привлекать в университет талантливых ребят из числа призёров и активных участников олимпиады.

Наиболее активна в этом плане Высшая инженерная школа ТГУ (ВИШ). Её сотрудники и студенты работают с олимпиадниками, курируя школьные проекты, интегрированные в студенческие. То есть работа с олимпиадниками выходит за рамки олимпиады. Попадая в университет, вчерашние школьники начинают учёбу не с лекций, а с проектной недели.

Первая проектная неделя – это режим полного погружения для первокурсников под руководством специально

обученных инженеров. Благодаря этому студенты за одну неделю резко расширяют круг общения, знакомятся друг с другом, со студентами со смежных потоков, с преподавателями и работниками.

– У них сразу же меняется представление об университете, о высшем образовании. Они учатся генерировать идеи и при-

**О создании системы выявления и развития талантов на минувшей неделе в Туле говорили министр высшего образования и науки РФ Валерий Фальков, депутат Государственной думы РФ Владимир Гутенёв и представители передовых инженерных вузов страны. Тема заседания, организованного Союзом машиностроителей России, – «Развитие кооперации высших учебных заведений и предприятий в рамках формирования инженерного кадрового резерва для высокотехнологичной промышленности». Ректор ТГУ Михаил Криштал представил кейс Тольятти и получил престижную награду министерства.**

## ВЫСШАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

Проект Formula Student

### 1 место

в общем зачете  
на российском этапе  
(г. Москва)

### 13 место

на соревнованиях  
в Италии  
(43 команды мира)

### 195 место

в рейтинге World Ranking List 2019 (из 614 команд) –  
лидер российского списка

### 100 %

показатель надежности  
(10 стартов = 10 финишей  
в гонке на выносливость)

Работодатели:  
**CML**  
ЦЕНТР КОМПЬЮТЕРНОГО  
МЕХАНИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ  
CompMechLab



**RENAULT**

**LADA**



■ Созданная в ТГУ лодка на солнечных батареях и команда Solar team в прошлом году стала лучшей на Всероссийских соревнованиях и на Международных соревнованиях в Германии в самом престижном и наиболее технологичном классе Евро-класс 3 «Экспериментальный».

обретают первые навыки проектной работы в команде, – рассказывал Михаил Криштал. – Часть недельных проектов затем перерастает в семестровые. По сути мы выстроили процесс генерации инноваций и подготовки команд, способных их реализовывать.

■ Команда ТГУ проекта «Smart moto challenge» в 2019 году стала победителем международных соревнований в Барселоне с уникальным внедорожным электромотоциклом. Проект заинтересовал экспертов с точки зрения его промышленной реализации. Их поразила его технологичность, и они рекомендовали команде поискать индустриального партнёра.

Партнёра нашли. Им стала российская компания ZETTA, разработчик отечественного электромобиля с применением мотор-колёс.

## ВЫСШАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

Проект Solarbootregatta

### 1 место

в классе прототипов Евро-класс III «Экспериментальный». Всероссийские инженерные соревнования «Солнечная регата – 2019» (Казань)

2019 г. – заявка на патент (промышленный образец) «Электролодка на солнечной энергии»

6-метровый корпус лодки выполнен из композита и получен методом инфузии.  
Мощность – 8 кВт  
Скорость – до 29 км/ч

**TST**  
Togliatty Solar Team

### 1 место

в классе прототипов Евро-класс III «Экспериментальный». Международные инженерные соревнования Wildauer Solarbootregatta – 2019 (Германия)

2017 г. – «Создание маломерного судна...»

**УМНИК**  
Фонд содействия инновациям



## ВЫСШАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

Проект Smart Moto CHALLENGE

### 1 место

в классе А. Международные соревнования Barcelona Smartmoto Challenge – 2019 (Барселона)

Команда получила награды в номинациях:

- Победитель в общем зачете
- Победитель статических дисциплин
- Победитель динамических дисциплин
- Самый быстрый

Внедорожный мотоцикл. Цена – 300 тыс. руб.  
КПД силовой установки – до 92 %  
Пробег – до 75 км.  
Скорость – 54 км/ч  
Вес – 70 кг

В 2020 г. подана заявка на патент (промышленный образец) «Электромотоцикл».

Индустриальный партнёр – российская инжиниринговая компания Zetta (Ростех) предложила организовать производство электромотоцикла на собственных площадях

**ESMC**  
Smart Moto Challenge Team

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Барселона

Smart Moto Challenge Team

### 1 место

в классе А. Международные соревнования

Barcelona Smartmoto Challenge – 2019

(Барселона)

Тренды

# НОВОЕ КАЧЕСТВО

## КОМПЛЕКС УЛЬТРАЗВУКОВОЙ СВАРКИ

В 2017 г. на базе ТГУ создана команда студентов по изучению, разработке и созданию оборудования для ультразвуковой сварки полимерных и нетканых материалов

**4,4 млн руб.** — объем договоров с 2017 по 2020 г.

Оборудование внедрено на: ООО «Лада Ижевск», ЗАО «Витал», ООО «Полад», ООО «Идеал-Пласт», АО «АВТОВАЗ», ООО «Алекс», ООО «Детальстройконструкция»  
На предприятиях группы АВТОВАЗ внедрено 8 комплексов взамен импортных аналогов фирмы Nissan

### 3 место

в треке «Индустриальные технологии» на Всероссийском конкурсе Open Innovations Startup Tour (2018 г.)

**2018 г.** — Лауреат Всероссийского инженерного конкурса

**2020 г.** — заявка на патент (промышленный образец) «Устройство для ручной ультразвуковой сварки полимерных материалов»

2018 г. — «Разработка комплекса ультразвуковой сварки термопластичных, полимерных и нетканых материалов с адаптивным циклом управления»



■ Среди внедрённых студенческих разработок следует назвать комплекс ультразвуковой сварки. Восемь таких комплексов внедрено на различных предприятиях взамен импортных аналогов.

Это было бы невозможно без цифровизации. Часть традиционных лекций заменена качественным электронным контентом по 147 дис-

циплинам. Именно это позволило выделить время для проектной работы студентов.

Кроме того, с привлечением сертифицированного

эксперта разработан шестисеместровый онлайн-курс по управлению проектами по стандарту PMBOK для самостоятельного изучения. Этот

онлайн-курс и технологию организации проектной деятельности студентов, начиная с проектной недели первокурсников, ТГУ уже готов предложить вузам-партнёрам. семь центров профессиональных проектной и практической деятельности студентов. Четыре из них образуют Высшую инженерную школу. Центр машиностроения — ключевой в ВИШ. Локомотивным проектом центра является проект «Формула студент» (подробнее смотрите информацию на фото на стр. 2).

Таким образом, в том числе благодаря олимпиаде «Звезда» в ТГУ выстроена система привлечения талантов и их вовлечения в проектную работу. Созданы условия для появления реальных технических инноваций и стартапов, в том числе на основе коллоквиумов.

■ Татьяна СОКОЛОВА

Владимир ГУТЕНЁВ, депутат Государственной думы, первый заместитель председателя общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России»:

— Сегодня здесь собрались представители крупнейших промышленных предприятий и ведущих инженерных вузов страны. Все мы понимаем, что в вопросах подготовки технических кадров существуют проблемы. Вместе с тем мы видим, что Минобрнауки последовательно работает над их решением. Есть существенные подвижки в вопросах и бюджетного финансирования образования, и в повышении эффективности вузов. Но несмотря на очевидные успехи, мы должны консолидироваться и идти в ногу со временем.

## ФОТОФАКТ

# Михаил Криштал отнесен за особые заслуги

Ректор опорного Тольяттинского государственного университета (ТГУ) Михаил Криштал удостоен престижной ведомственной награды Министерства науки и высшего образования РФ. 4 сентября 2020 года министр Валерий Фальков подписал соответствующий приказ.

В приказе говорится, что Почётной грамотой Минобрнауки РФ ректор ТГУ Михаил Криштал удостоен за значительные заслуги в сфере образования и добросовестный труд. Награждение состоялось 11 сентября 2020 года на расширенном заседании Организационного комитета Многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда» с участием ведущих промышленных предприятий.

Награду Михаил Криштал получил из рук главы Минобрнауки РФ Валерия Фалькова.



■ Министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков, ректор ТГУ Михаил Криштал, депутат Государственной думы Владимир Гутенёв (слева направо)

Nota Bene!

### Лови момент

Завершается голосование по выбору самых ярких, неординарных событий в жизни Тольяттинского государственного университета (ТГУ) в 2019-2020 учебном году. Коронавирус повлиял на многие сферы жизни, но, уверены, вспоминать мы будем не только «удалёнку» и самоизоляцию.

Сегодня, 16 сентября, последний день, когда можно проголосовать за самые неординарные и значимые для вас моменты прошедшего учебного года. Голосование проходит на сайте опорного ТГУ и в группе университета во «ВКонтакте» (переходы по QR-кодам).

Надеемся, что активное участие в голосовании примут не только студенты и сотрудники ТГУ, но и выпускники вуза разных лет. В том числе и те, кто окончил Тольяттинский политехнический институт и Тольяттинский филиал Самарского государственного педагогического университета.

Итоги голосования будут опубликованы в газете «Тольяттинский университет» от 23 сентября 2020 года, а также на официальном сайте и в социальных сетях опорного ТГУ.



Мастер-класс

## Сбербанк прокачает бизнес-навыки студентов ТГУ

Договорённость о проведении лекций в ТГУ была достигнута в январе 2020 года: ректор опорного вуза Михаил Криштал и Дмитрий Гурулёв подписали соответствующее соглашение. При подготовке специалистов в ТГУ делают акцент на взаимодействии с практиками и интегрировании в учебный процесс практических курсов. Цифровизация экономики требует от выпускников вуза актуальных компетенций и навыков. Курс лекций по организации работы с проблемными активами и просроченной задолженностью». Читать его будут сотрудники Сбербанка, в том числе заместитель председателя Поволжского банка ПАО Сбербанк Дмитрий Гурулёв.



■ Сбербанк и ТГУ объединяют компетенции, чтобы готовить кадры для цифровой экономики

вов, особенности урегулирования задолженности по кредитам физических лиц и

прочее. Читать лекции будут руководители профильных подразделений Поволж-

ского банка ПАО Сбербанк: директор управления по работе с проблемными активи-

ми юридических лиц Антон Куртбидинов, директор управления по организации работы с проблемными активами Владислав Васильченко, директор юридического управления Ирина Красова, директор управления комплайнс Андрей Воробьёв, исполнительный директор управления безопасности Александр Ягубян, начальник отдела досудебного взыскания задолженности Алексей Азязов, менеджеры управления по работе с проблемными активами юридических лиц Елена Лазарева и Татьяна Ренина.

ТГУ и Сбербанк связывают давние партнёрские отношения. Представители банка регулярно проводят для студентов ТГУ тренинги по развитию профессиональных компетенций, встречи в рамках Дней финансовой грамотности, предоставляют возможность прохождения практики в отделениях Сбербанка в Тольятти. В 2020 году ПАО Сбербанк и ТГУ приступили к реализации кампусного проекта, который предполагает цифровизацию повседневной деятельности вуза, развитие кампуса и автоматизацию всех его жизненных процессов.

■ Ирина ПОПОВА

### Сотрудничество

ООО «Тольяттинский трансформатор» (ТТ) выразил желание отобрать ряд студенческих проектов опорного Тольяттинского государственного университета, сгенерированных на специальной проектной сессии для предприятия. Лучший проект может быть реализован в индустриальном парке ТТ с новейшим испытательным оборудованием и автономным источником электроэнергии.

С соответствующей инициативой выступили руководитель научно-технического центра «Тольяттинского трансформатора» Алексей Куликов и директор по персоналу Камиль Узбеков.

Заказчики ожидают, что проект в первую очередь принесёт пользу обществу, поэтому особое внимание будет уделяться инициативам в сфере экологии, медицины или образования. Авторы стартапа также должны учитывать тренды цифровизации, искусственного интеллекта и аддитивных технологий.

— Чтобы проект состоялся и был успешным, надо не сколько раз его пере-

## Не упустить шанс

**«Тольяттинский трансформатор» выберет лучший студенческий проект**



■ Студенты ТГУ вдохновляют руководителей «Тольяттинского трансформатора»

осмыслить, — считает Камиль Узбеков. — Студентам пригодятся: критическое мышление, чтобы посмотреть на свою инициативу со стороны; владение предметными навыками, а также умение выстраивать эф-

фективные коммуникации с партнёрами и коллегами.

Такой шанс студентам упускать никак нельзя, считает председатель Профоргма студентов и аспирантов опорного ТГУ Ригина Туктарова. Поэтому в ответ на

поступивший запрос от «Тольяттинского трансформатора» в Тольяттинском госуниверситете займутся генерацией и отбором проектных инициатив.

— До декабря в ежемесячных рабочих группах мы будем вместе со студентами формировать актуальные и интересные заказчики и потребителям проектные идеи. В планах отобрать сразу несколько стартапов и провести отдельную неде-

лю проектной деятельности специально для «Трансформатора», — говорит Ригина Туктарова.

На подобное сотрудничество представителей предприятия вдохновила сквозная проектная дея-

тельность, внедрённая в образовательный процесс ТГУ с 2017 года. На данный момент в ней задействовано более 4-х тысяч студентов Тольяттинского госуниверситета. Погружение первокурсников в сферу создания проектов происходит в опорном вузе в первую неделю обучения и называется STARTUP WEEK. Затем вплоть до 4-го курса студенты ТГУ учатся доводить идеи в сфере инновационного, технологического и социального предпринимательства до уровня стартапов. С 2019 года образовательный интенсив STARTUP WEEK организуют департамент предпринимательства ИФЭИУ совместно с Профкомом студентов и аспирантов ТГУ. Представители «Тольяттинского трансформатора» ежегодно выступают в качестве экспертов студенческих проектов.

■ Ирина МИШИНА

Проект

## Кампус ТГУ сосредоточит инновации

■ Окончание.  
Начало на 1 стр.

Проект реконструкции корпуса полностью выполнен специалистами опорного вуза. В 2019-м и 2020-м годах ТГУ профинансировал проектные и изыскательские работы по проекту на общую сумму более 8,7 млн рублей. Как рассказал проректор по административно-хозяйственной работе ТГУ **Джаваншир Юсубов**, 20 июля 2020 года была успешно пройдена государственная экспертиза проекта. Теперь, после выделения средств Минобрнауки РФ, специалисты университета приступили к подготовке технической документации на проведение аукциона по выбору подрядной организации.

Уже в конце текущего года ТГУ должен начать реконструкцию корпуса учебно-производственных мастерских под ИТЦ. Завершится строительство в 2022 году. «С учё-

том длительности оформления разрешения на ввод в эксплуатацию срок ввода устанавливается на 2023 год», — уточняет Джаваншир Юсубов.

2021-й — год тройного юбилея для опорного вуза, и для университета выделение средств на финансирование нового проекта — это хороший подарок.

Отметим, что создание инновационно-технологического центра включено в программу празднования 50-летия выпуска первого автомобиля ВАЗ в Тольятти со сроком реализации до 2020 года, так как ТГУ имеет давнее и тесное сотрудничество с АО «АВТОВАЗ» и обеспечивает кадровый потенциал автоконцерна. В 2019 году рабочая группа по подготовке и проведению празднования под председательством министра промышленности и торговли РФ **Дениса Мантурова** признала реконструкцию учебно-производственных мастерских важным и значимым



■ Инновационно-технологический центр ТГУ появился в 2011 году благодаря правительству мегагранту по постановлению № 219

мероприятием для Самарской области, в связи с чем было принято решение о финанси-

ровании проекта в рамках государственной программы «Научно-технологическое раз-

витие Российской Федерации».

■ Ирина ПОПОВА

АВТОритетное мнение

## «Удалёнку» хотят узаконить

2020-й год внёс в нашу привычную жизнь много новых понятий, одно из них — «удалёнка». Внесение изменений в Трудовой кодекс РФ по вопросу регулирования удалённого труда — вопрос важный. Пандемия только прибавила актуальности теме. Мы попросили нашего эксперта — начальника управления по работе с персоналом ТГУ Анну Шипилову — дать оценку законопроекту и рассказать о его сильных и слабых сторонах.

### Что поменяется

В существующей редакции нормы Трудового кодекса РФ о дистанционных работниках создают ряд барьеров для распространения практики привлечения работников к удалённой занятости. Часть барьеров законопроект № 973264-7 снижает. Например, он предусматривает комбинированную работу, включающую работу на стационарном рабочем месте и дистанционную работу. В настоящее время Трудовым кодексом определено, что работник может работать или дистанционно, или на территории работодателя, трудовые договоры этих видов занятости имеют существенные отличия друг от друга.

Законопроект предусматривает возможность временного перевода на удалённый труд с согласия работника по упрощённой процедуре без заключения дополнительного соглашения к трудовому договору. Это предусмотрено в случае катастрофы природно-

го или техногенного характера, производственной аварии, несчастного случая на производстве, пожара, наводнения, землетрясения, эпидемии, эпизоотии (инфекционная болезнь животных) и в любых исключительных случаях, ставящих под угрозу жизнь или нормальные жизненные условия всего населения или его части.

Трудовой кодекс РФ устанавливает, что электронный обмен



■ Анна Шипилова: «Популяризация «удалёнки» — инструмент для решения многих вопросов работодателей...»

между работодателями и дистанционными работниками может быть реализован с использованием усиленных квалифицированных электронных подписей (УКЭП). И это требование стало одним из барьеров для введения в действие электронного документооборота: далеко не каждый работник может себе позволить приобрести сертификат УКЭП, и не каждый работодатель может приобрести его для своих дистанционных работников. Новый законопроект, с одной стороны,

законопроект никак не оговаривает возможность или невозможность найти на удалённую работу нерезидентов, граждан России или иностранных граждан, которые постоянно проживают за пределами РФ и могли бы работать дистанционно в РФ, не покидая страну пребывания.

Есть в законопроекте некоторая недосказанность в отношении проведения предварительных первичных и периодических медицинских осмотров для отдельных должностей. С одной стороны, есть оговорка, что для дистанцион-

ных работников не проводится специальная оценка рабочих мест и, следовательно, медосмотры не проводятся, а с другой стороны, работники ряда работодателей (статья 213 ТК РФ) проходят медицинские осмотры в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний. При этом абсолютно не учитывается, что эти работники могут работать на условиях дистанционной занятости и не несут риска возникновения и распространения заболеваний.

### Суперсервис в помощь

Популяризация «удалёнки» является прекрасным инструментом для решения многих вопросов работодателей, включая ликвидацию «квалификационной ямы». Однако для реального изменения дел в этой области изменений только нормативной базы недостаточно. Необходима также техническая возможность для коммуникации и обмена информацией и электронными документами между кандидатами для занятия должности, работниками, работодателями, ведомствами. На эту тему был разработан проект «Суперсервис гибкой занятости» в кадровом треке интенсива «Зимний остров», проходившего с 1 по 4 декабря 2019 года в г. Сочи. Авторы проекта, в числе которых есть и Тольяттинский государственный университет, отмечали необходимость изменения нормативной базы и создания единого суперсер-

виса, например, на платформе «Гос-услуги». Такой суперсервис позволил бы:

— работникам и работодателям — обмениваться электронными документами;

— кандидатам, имеющим личные кабинеты, — полностью или частично открывать свои профили с информацией о наличии/отсутствии судимости, прохождении медицинских комиссий, образовании и повышении квалификации, независимой оценки компетенций и т.п.,

— работодателям — сократить период сбора справок для трудоустройства, автоматизировать отчётность и сократить время на их подготовку;

— органам статистики, социологам — получать обезличенные данные в целях проведения исследований.

### Как итог

Уже сейчас задачи по актуализации нормативно-правовой базы и создания суперсервиса начали решаться на высоком государственном уровне. В 2020 году Государственной Думой РФ будут рассмотрены поправки в Трудовой кодекс, регулирующие труд дистанционных работников. По итогам совещания по вопросу развития информационно-коммуникационных технологий и связи, состоявшегося 10 июня 2020 года, Президент России **Владимир Путин** поручил Правительству РФ проработать вопрос использования единого портала государственных и муниципальных услуг для организации обмена между работниками и работодателями электронными документами, связанными с регулированием трудовых отношений и сведениями о трудовой деятельности.

#ТЛППГУ

# Доктор территории



■ Мария Степанова: «Я люблю Тольятти...»

## «Я хочу и буду этим заниматься...»

32-й квартал. Некогда запущенный сквер в центре Автозаводского района. Территория известна тольяттинцам по Спасо-Преображенскому собору и декоративным композициям из серии «История транспорта» скульптора **Андрея Васнецова**. В 1990-е и 2000-е годы в 32-м квартале «прописался» рынок. После его закрытия территория заросла кустарниками, поблекли скульптуры, потрескались тротуарные плиты, обвалились стены концертной площадки.

В феврале 2019-го оживить сквер взялась инициативная группа, в которую вошли сотрудники ТГУ, волонтеры, представители администрации Тольятти. Среди них была и **Мария Степанова**, директор Центра урбанистики и стратегического развития территорий ТГУ.

— У проекта «32-й квартал» нет конкретных авторов, — рассказывает Мария. — Создателями можно считать всех, кто работал в группах на воркшопе «Ребрендинг Тольятти» (проходил в ноябре 2018 года в Тольяттинском госуниверситете. — Прим. Ред.). Тогда участники обсудили много потенциальных объектов, которые нуждаются в оживлении. 32-й квартал оказался приоритетным. Мы, организаторы, поняли, что если со-берём команду добровольцев, готовых помочь Центру урбанистики, то совместными усилиями потянем проект.

Желающих менять город оказалось много: студенты, волонтеры, представители

бизнеса и администрации Тольятти.

— Вы не сталкивались с теми, кто говорил: «Да кому это нужно!» — спрашиваю я. — Многие тольяттинцы скептически относятся к подобным идеям.

— Многим горожанам действительно неинтересно, что у них под окнами происходит, — отвечает Мария Степанова. — Но, во-первых, многим — это не всем. А во-вторых, представьте: стоит себе спокойно заброшенный пустырь... Если раньше на него никто не обращал внимание, то почему сейчас должны? Провести пару субботников и разойтись — это не выход. Через месяц парк опять станет «заброшенным пустырём». Оживлять территорию нужно методами урбанистики. Открывать на «пустыре» культурные площадки, зоны отдыха, поддерживать сквер в чистоте, проводить там ежегодные фестивали. В общем, выработать механизм функционирования 32-го квартала. Я хочу и буду этим заниматься. Надо демонстрировать жителям, как важно их личное участие в изменении территорий.

По тому, как Мария легко и непринужденно рассказывает о проекте, понимаешь — она обожает «излечивать» территории, любит, когда забытый участок родного города вновь становится значимым:

— Когда мы запускали проект о 32-м квартале, в социальных сетях писали: «А, это тот парк заброшенный, где прикольные скульптуры стоят!». Теперь же пишут: «В 32-м квартале недавно День города проходил!» — расска-

**С**о времён античности города являлись основой цивилизации. Спустя тысячелетия их роль не изменилась. Город по-прежнему невозможен без людей, без их непрерывной и коллективной деятельности. Люди — это и есть город. Именно они формируют ландшафт, культуру, образ жизни и будущее родного края. «Люди, которые меняют город» — это проект о жителях Тольятти. О тех, кто меняет его здесь и сейчас. **Мария Степанова**, директор Центра урбанистики и стратегического развития территорий Тольяттинского государственного университета (ТГУ), как раз из тех, кто не только предлагает преобразить Тольятти, но и реализует свои идеи. О благоустройстве 32-го квартала, о горожанах-скептиках, о важности работы в команде она рассказывает в первом материале проекта.



■ Проект «32 квартал» доказал: желающих менять город много

зывает директор Центра урбанистики и стратегического развития территорий ТГУ. — Мы поставили цель за три месяца организовать фестиваль в 32-м — мы это сделали.

Ещё одна особенность — Мария Степанова никогда не отделяет себя от своей команды, от тех, с кем упорно трудится над проектом. Она часто говорит: «мы придумали», «мы запустили», «мы планировали»...

1 июня 2019 года сквер преобразился в импровизированную «квартиру». Изюминкой общегородского праздника «Открытие 32-го квартала», приуроченного ко Дню города, было разделение парка на тематические зоны: «гостиная», «кухня», «детская комната», «гараж»... Организаторы открытия 32-го квартала встречали гостей, как встречали их в гостеприимной семье.

С открытия 32-го квартала прошло больше года. Место приглянулось горожанам, его стали использовать для творческих встреч, спортивных тренировок, мастер-классов. Однако Мария считает, что

говорить об успехе «32-го квартала» пока рано:

— Несмотря на все достижения, соцопросы показывают: большинству горожан до сих пор неизвестно, что сквер преобразился. Жители Комсомольского района даже не знают его месторасположения. А как они поймут, что сквер изменился, если в нём никогда не были? Нужно наладить механизм работы 32-го и регулярно общаться с населением. Когда всё стабилизируется, когда территорию начнут активно посещать люди, только тогда можно говорить об успехе, — уверена Мария Степанова.

## Архитектура vs медицина

С детства Мария Степанова любила ремонтировать вещи: игрушки, обувь. Любая вещь для неё — это такой микрокосмос, мир, который кто-то проектировал. Человек старался, думал, как вещь будет работать. И для Марии было так же важно понять устройство вещей, как понять мир вокруг себя:

— Когда я ходила в детский сад, моей любимой игрушкой был ткацкий станок: деревяшки и натянутые между ними нити. Этот станок всегда был сломан. Дети играют, нитки запутываются, слетают и превращаются в комок. А мне страшно хотелось в него играть! — вспоминает Мария. — И вот однажды, пока дети играли с другими игрушками, я самостоятельно разобралась в устройстве станка и починила его. Четыре года мне тогда было. Потом я ещё много раз его чинила после того, как другие дети «поиграют».

Сама Мария считает, что уже в детстве в ней проявилась склонность к инженерии. На уроках труда она усложняла себе задание, чтобы интереснее было его выполнять. Если задавали шить фартук, она шила сарафан, если юбку — шила брюки. Не потому, что хотела похвастаться перед учительями и одноклассниками, а потому, что хотела добиваться большего, преуспеть в деле, которое ей нравится. Страсть к «лечению» вещей у неё осталась до сих пор.

#ТЛПТГУ

# Мария Степанова



■ Реализация проекта «32 квартал» принесла Марии Степановой и команде Центра урбанистики и стратегического развития территории ТГУ победу в XVI Всероссийском конкурсе «Моя страна – моя Россия» в номинации «Креативные индустрии для развития регионов»

— Сейчас я ремонтирую обувь так, что никто и не заметит следов ремонта, — поделилась Мария. — Недавно коллегам показывала: «Видите эти туфли, завтра я приду в отремонтированных».

До одиннадцатого класса Мария была уверена, что станет врачом. Она читала медицинские энциклопедии для детей, художественные книги о докторах. Но в старших классах поняла, что медицина ей не подходит:

— У меня мама — врач, и поэтому изначально я хотела пойти по её стопам. Однако к середине десятого класса я вдруг поняла, что во мне нет такой эмпатии к людям, как у моей мамы. Мне больше нравится чертить и взаимодействовать с неживыми предметами, — рассказывает Мария Степанова.

Но романтика врачевания и желание исцелять остались в душе. Только сменилось направление. Тот же 32-й квартал похож на пациента, которого нужно вытащить из продолжительной комы.

## Пока не выгонят вахтёры

В 2004 году Мария поступила в Самарский государственный архитектурно-строительный университет (СГАСУ).

— День, когда я поступила в университет, был самым счастливым в моей жизни. Когда мне вручали студенческий билет, заведующая кафедрой «Градостроительство» Елена Ахмедова сказала: «Это ваш последний выходной в жизни». Она говорила так каждому студенту и была абсолютно права. Свободная минута архитектора должна быть посвящена изучению своей профессии, ведь она развивается очень быстро. С каждым днём ар-

хитектура претерпевает изменения, и специалисту требуется успевать за новыми трендами, — вспоминает Мария.

Студентам-архитекторам было не до развлечений, зато их сплочённости можно только позавидовать. К очередному семинару они готовились вместе, в общежитии или у кого-нибудь на съёмной квартире. Учились до позднего вечера, пока охранники не выгоняли их.

Любимый архитектор Марии — Ричард Мейер. Дома у неё есть большая книга с иллюстрациями его работ. Весит она, только вдумайтесь, десять килограммов!

— Учась в СГАСУ, я накопила денег и поехала в тур по Италии, — рассказывает Мария. — В Риме попала в книжный магазин, увидела книгу о Мейере и решила купить. Все посетители магазина смотрели, как я тащила эту огромную книгу. Смешно, наверное, выглядело со стороны. Мне дали большую бумажную коробку с ручкой. Я положила в неё книгу и весь оставшийся день ходила так по Риму. Даже на Капитолийский холм поднялась. Растигла себе руку в конечном итоге, но зато имею редкий экземпляр, — вспоминает Мария Степанова.

## Утопии: в словах и на бумаге

Окончив университет, Мария вернулась в родной Тольятти. У неё появились амбиции задавать тренды и работать на уровне города. В ТГУ был на это запрос. Теперь выпускница СГАСУ возглавляет уникальное направление как для университета, так и для города. Организует с коллегами университетские и городские мероприятия.

Непрерывная работа для неё — это внутренний двигатель, стиль жизни, к которому уже привыкла. И меня восхищает, что при таком стиле она остаётся искренней и улыбчивой. Немногие минуты отдыха посвящает комнатным растениям. У Марии много цветов: папоротники, суккуленты, кактусы, аспарагусы... В остальном же все её увлечения вне работы так или иначе связаны с работой:

— Я увлекаюсь коллекционированием утопий и антиутопий — это важный предмет размышлений для людей, которые улучшают город. Хорошая фантастика, особенно научная, — это всегда взгляд в условное будущее. Читая Стругацких, Азимова, Уэллса, Хайнлайна, я обращаю внимание на то, как у них выглядит город. Мне интересно размышлять, сбудется ли в будущем их прогноз относительно устройства города. Я уверена, концепции из этих фантастич-

концепции будут актуальны в будущем.

— Бумажные архитекторы важны так же, как философы, — уверяет Мария Степанова. — Всё, что они рисуют, невозможно потрогать руками, но их наследие сравнимо с учениями Платона и Аристотеля. Это крик души любого архитектора.

## Про город

— Я люблю Тольятти, — подчёркивает Мария Степанова. — Когда-то мои родители приняли решение переехать сюда, и я уважаю их выбор. На тот момент это был молодой, перспективный город, заповедник советской мечты. У меня много воспоминаний, связанных с Тольятти. Я специально поселилась на пересечении улиц Фрунзе и Революционной, там, где гуляла в детстве. Помню эти места с двух-трёх лет. Каждый раз, когда я прохожу мимо почтового отделения, Дворца спорта «Волгарь», возникают образы

счастливого детства. У меня каждая плиточка, лежащая на улице Революционной, вызывает умиление. Люблю Муравьиные острова. Мы с папой очень часто катались на велосипеде в тех местах.

Строительство ГЭС, АВТОВАЗа, архитектура, широта улиц, расположение у Волги, природа — всё это говорит о перспективности развития и преобразования Тольятти. Но сегодня тольяттинцы как будто сменили гордость на безразличие. Мария считает, что былое величие некогда уникального города трансформировалось в заброшенность.

— У Тольятти было так много амбиций! А сейчас люди повально уезжают из города. Их, конечно, можно понять: рабочие места, поиск лучшей жизни... Но большинство бежит от своих проблем, а потом, оказавшись в другом городе, находят точно такие же проблемы. Я точно не собираюсь уезжать. Как мой подруга говорит: «Я ж волжанка, куда я уеду?!» — рассказывает Мария. — Жителям надо понять, что запущенность, неустроенность и неорганизованность в Тольятти можно сдвинуть только благодаря активности самих людей. Можно легко свалить проблемы города на руководство, но это такие же люди, как и мы с вами. Горожане могут сплотиться вокруг одного материального объекта. Сначала «32-й квартал», потом — стела «Радость труда». Дальше, например, кинотеатр «Сатурн». Много в городе запущенных мест, которые постепенно следуют восстанавливать.

Мария Степанова заражает своей энергией. Она готова менять пространство вокруг себя не потому, что ей так удобно, а потому, что так будет удобно всем.

■ Никита ГОРБУНОВ,  
выпускник ТГУ 2020 года



■ «Свободная минута архитектора должна быть посвящена изучению своей профессии...»

ных, казалось бы, книг можно перечерпнуть для работы над современными городами, — рассказывает Степанова.

Утопии существуют и в архитектурной среде. Это называется «бумажной архитектурой». Один из её основоположников — советский архитектор Александр Бродский. До раз渲ала СССР он занимался исключительно «бумажной» архитектурой, создавая на бумаге фантастические концепции городов. По сути, он, так же как и любой писатель-фантаст, пытался создать своё видение идеального мира. Проекты бумажной архитектуры невоплощаемы. По крайней мере, сегодня. Однако не исключено, что эти

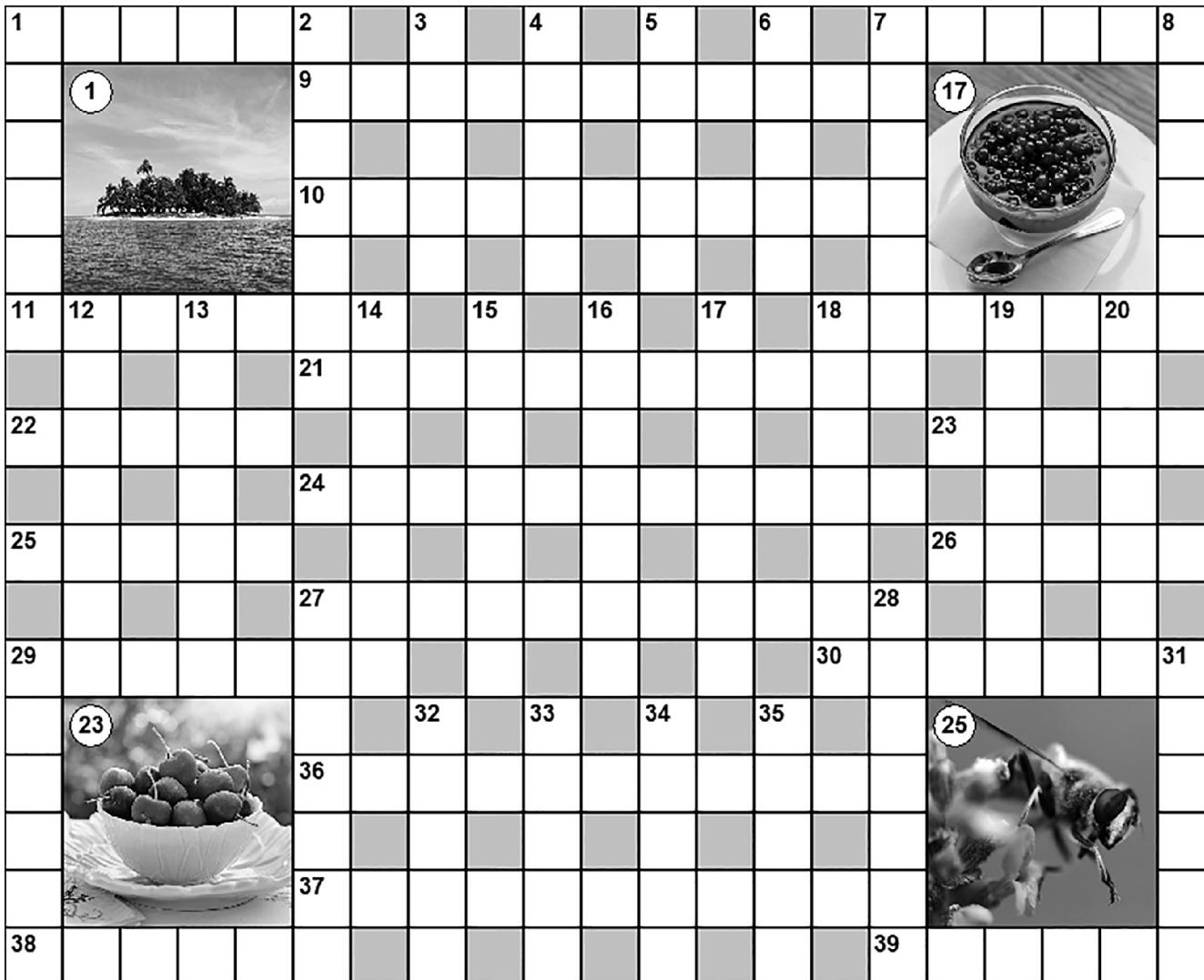
Цикл портретных очерков «Люди, которые меняют город» — это проект молодёжного медиахолдинга Тольяттинского госуниверситета «Есть talk».

В мае 2020 года проект стал победителем в специальной номинации «Слово о моей стране» XVII Всероссийского конкурса молодёжных авторских проектов и проектов в сфере образования «Моя страна — моя Россия». Конкурс проводится при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства просвещения Российской Федерации, Комитета Совета Федерации по науке, образованию и культуре, Федерального агентства по делам молодёжи. «Моя страна — моя Россия» — это один из проектов АНО «Россия — страна возможностей», созданной по инициативе Президента РФ Владимира Путина.

Все материалы проекта «Люди, которые меняют город» можно прочитать на сайте молодёжного медиахолдинга ТГУ (ссылка по QR-коду). Молодёжный медиахолдинг ТГУ своей главной идеологической задачей ставит создание имиджа ТГУ и Тольятти как центра сосредоточения пассионариев, города людей и идей опережающего развития, где главным драйвером выступает университет.



## Кроссворд



## По горизонтали:

1. Белая и пушистая туча. 7. Цирк, «не находящий себе места». 9. Если она поднимается, человек ложится. 10. Это когда не знаешь, что хранишь. 11. «Охотник» на призывников. 18. Альпийская прогулка Суворова. 21. Счётчик ставок на бегах. 22. Видимая теплота. 23. Смотрите фото. 24. Что снимают, чтобы посмеяться? 25. Смотрите фото. 26. Деталь, которая не даёт срубу рассыпаться. 27. «... в твоих волосах звучит соль-диезом» (песен.). 29. Конь с наездником в одном лице. 30. Огородное диетпитание. 36. Юноша, которому предстоит косить от армии. 37. Энергетический загашник. 38. Предел похудения. 39. Крупнейшее чудо в перьях.

## По вертикали:

1. Смотрите фото. 2. Колдовство с целью поссорить мужа с его любовницей. 3. Персонаж известной песни, так и норовящий загнать лошадей. 4. Значок американского копа. 5. В нём доставляют секретное донесение. 6. Доминошный «ноль». 7. Спидометр для человека. 8. Дорога, «скрюченная» бездорожьем. 12. Большинство окончивших институт получают диплом без него, и лишь некоторые — с ним. 13. Улов комбайнёра. 14. Часть компьютера, на которой сразу видно, что ты натворил. 15. Пыхтящее судно. 16. Учёный-словесник. 17. Смотрите фото. 18. Правый, левый или центрист. 19. Кто метит в митрополиты? 20. «Конная маршрутка». 27. «Остепеняющаяся» двойка. 28. Спортивное по духу сопствование, не имеющее отношения к спорту. 29. Он чувствует себя хорошо, когда ваши зубы совсем плохие. 31. Мужской интересно смотреть, а женский — слушать. 32. «Шефство по суду». 33. Стенка-раскладушка. 34. «... изречённая есть ложь». 35. Светский союз до революции.

## Мои документы

**Новоселье в МФЦ**

Один из центров «Мои документы» в Центральном районе Тольятти сменил прописку. Теперь он работает по адресу: ул. Мира, 166.

Ранее многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг располагался в здании на Белорусской, 33. С 1 сентября этого года его переместили на улицу Мира, где он больше востребован горожанами.

Для граждан открыто шесть окон приёма-выдачи документов. Специалистами МФЦ оказывается полный спектр государственных, муниципальных и иных услуг и производится выдача ранее принятых документов.

Офис работает в соответствии с графиком:

Понедельник — с 08:00 до 20:00

Вторник — пятница — с 08:00 до 18:00

Суббота — с 09:00 до 13:00

Воскресенье — выходной.

С информацией обо всех услугах, предоставляемых на базе центров «Мои Документы» и центров оказания услуг «Мой бизнес», а также графиках работы можно ознакомиться на едином портале сети МФЦ по Самарской области <https://mfc63.samregion.ru> или по телефону контактного центра (8482) 51-21-21.



**МОИ  
документы**  
государственные  
и муниципальные услуги

## Конкурс

В Тольяттинском государственном университете (ТГУ) стартовал конкурс «Наука в объективе». Работы принимаются до 16 октября.

Для участия нужно подать заявку в любую из четырёх номинаций: «Люди в науке», «Наука в фокусе», «Эврика!», «Мир науки, скрытый

**Снимаем науку**

от наших глаз». Принимаются фотографии, рисунки, видео и презентации. Критерии оценки работ: соответствие заданной номинации, информационная содержательность, эстетическое и эмоциональное воздействие работы, оригинальность творческой идеи.

Свою работу можно отправить до 16 октября 2020

года в Отдел реализации молодёжных проектов и программ ТГУ (ул. Белорусская, 14 б, НИЧ-208, телефон 53-94-89, e-mail: onirs@tltsu.ru).

Подробнее об условиях конкурса можно узнать по ссылке через QR-код.

**прием заявок  
и конкурсных работ:**

ТГУ, ул. Белорусская, 14Б,  
корпус НИЧ, каб. 208,  
e-mail: onirs@tltsu.ru

**Номинации**

- ⊗ «Люди в науке»
- ⊗ «Наука в фокусе»
- ⊗ «Эврика!»
- ⊗ «Мир науки, скрытый от наших глаз»

**10 сентября–16 октября**

**Участвуют все желающие!**

