

ВЛАСТЬ

Водитель категории «М»

То есть маленький

→ **стр. 9**

СРЕДА ОБИТАНИЯ

Плюс газификация Победы

Сразу в три шегарских села пришел коммунальный комфорт

→ **стр. 6**



ПЕРСОНА

Сердце Лугинца

Человек-месторождение

→ **стр. 22**

ТОМСКИЕ НОВОСТИ



Областная еженедельная газета

№ 22 (1092)

Пятница, 28 мая 2021 года

<http://tomsk-novosti.ru>
post@tnews.tomsknet.ru

САПОГИ

Сергей Жвачкин

лично проинспектировал ход посевной

ДЛЯ ГУБЕРНАТОРА



→ **стр. 4-5**

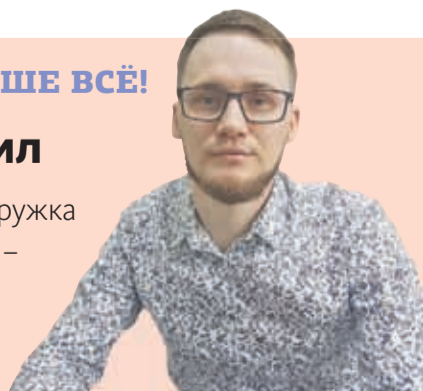
ФОТО: ЕВГЕНИЙ ТАМБОВЦЕВ

НАУКА - НАШЕ ВСЁ!

Нахимичил

От школьного кружка до диссертации – шесть лет

→ **стр. 16**



ДЕМОГРАФИЯ

В садик хочу!

До конца года Томск получит восемь новых детских садов

→ **стр. 7**



ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ

Чтобы гормон играл

Доктор Неплохов о мужском здоровье

→ **стр. 17**



НОВОСТИ подробности

Есть новости, которыми вы готовы поделиться? Пишите нам на post@tnews.tomsknet.ru.

СКАЗАНО

“ В центре всех наших преобразований и усилий – не миллиарды, не проценты и не места в рейтингах. В центре – человек, его достаток, благополучие и доверие к власти. Эту работу нам предстоит вести в условиях кампании по выборам депутатов Государственной думы России и Законодательной думы Томской области. Фактически кампания стартовала. И я надеюсь, что наша совместная работа будет состоять, как и все эти годы, не из политиканства и популизма, а из конструктива и созидания. Не из попыток заработать политические очки, а из реальных дел на благо нашей главной партии – партии томичей.

Сергей Жвачкин, губернатор Томской области

Я прививки не боюсь!

В Томске открыты дополнительные пункты вакцинации

ГУБЕРНАТОР Томской области Сергей Жвачкин, возглавляющий региональный оперативный штаб по противодействию распространения COVID-19, в связи с большим количеством желающих поставить прививку поручил областному департаменту здравоохранения развернуть дополнительные пункты вакцинации.

Первые пункты открылись на площадках общепитовой практики медико-санитарной части № 2 Томска.

В пункте на Иркутском тракте, 156, поставить прививку от COVID-19 сможет любой житель Томской области, записавшись на вакцинацию через сайт «Госуслуги» или по телефонам: 8 (382-2) 64-42-33, 8-906-959-73-62. В рабочие дни здесь будут принимать всех, кто записался на прививку, а в выходные будет организована вакцинация сотрудников организаций, которые подали коллективную заявку в облздрав.

Работать в пункте будут четыре бригады медиков, по две в смену. Перед вакцинацией осмотр будет вести врач-терапевт, для пациентов установлены отдельные столики для заполнения анкет.

Как сообщил главный врач медико-санитарной части № 2 Томска Александр Холопов, кроме доступного для всех томичей пункта вакцинации на Иркутском тракте, 156, у жителей микрорайона Спичфабрика появилась возможность сделать прививку от COVID-19 недалеко от дома – в кабинете общепитовой практики медико-санитарной части № 2 на улице Репина, 12, в будние дни с 8 до 17 часов. Записаться на прививку в этот пункт можно по телефонам: 8 (382-2) 64-42-33, 73-62-20 (ул. Репина, 12) или через регистратуру поликлиники.

В случае поставки вакцины в регион в большом объеме будут развернуты дополнительные пункты вакцинации: передвижные в общественных местах – торговых центрах и МФЦ.

– Чтобы создать коллективный иммунитет, к осени должны вакцинироваться более полумиллиона жителей Томской области. Люди готовы прививаться, нужно использовать все возможности, чтобы этот процесс стал абсолютно доступным для всех желающих, – подчеркнул губернатор Сергей Жвачкин.



■ Татьяна Абрамова
Фото: Евгений Тамбовцев

Ринг на сцене кафе, подача научной проблемы в виде стендапа или вокал во время презентации. Как вам такие фишки в битве интеллектуалов? И вообще, возможен ли столь несерьезный подход к тематике прикладных и фундаментальных исследований? Оказывается, еще как возможен, что и доказали недавние финалисты «Science Slam Томск» в одном из модных городских кафе.

Желающих лицезреть подобное шоу было столь велико, что всем не хватило места за столиками, публике пришлось сидеть на балконе и на ступеньках лестниц. Болельщики – от школьников до уважаемых профессоров – с интересом внимали шестерке отважных спикеров – три девушки и три парня сошлись на научном ринге.

Живой батл

Выход мероприятия в офлайн можно смело считать долгожданным событием не только для зрителей, но и для организаторов. Например, в 2019-м им удалось провести Science Slam с участием гостей из Германии – родоначальников научного ринга.

– Мы, конечно, хотели бы пригласить как можно больше людей, которые, во-первых, уже соскучились по таким мероприятиям, а во-вторых, потому что любим этот формат и верим, что он интересен и даже полезен всем. В этом году мы проводим классический городской турнир, – поясняет член правления ассоциации «Science Slam Россия» Анна Ильина. – У нас шесть участников с абсолютно разными темами, и так совпало, что сегодня выступят два гуманитария, два представителя естественного направления и два – технического.

Для остальной любопытствующей публики была организо-

НА РИНГ вызывается... НАУКА

Молодые исследователи Томска сошлись в битве интеллектуалов

вана онлайн-трансляция в соцсети «ВКонтакте» в официальной группе «Science Slam Томск».

О науке за десять минут

По традиции соревнования Science Slam проходят на площадке ночного клуба или бара. Суть мероприятия состоит в том, чтобы за 10 минут в неформальной обстановке познакомить неподготовленную аудиторию с интересными работами ученых томских вузов и НИИ. Предварительно каждый из шести финалистов прошел специальную подготовку по методике научной коммуникации. Для них были организованы мастер-классы по технике презентации, актерскому мастерству и технике речи. А победитель определялся зрителями по силе аплодисментов за выступление.

Пока вечерняя публика наслаждалась живой музыкой кавер-группы Rytmix из томского Академгородка, участники научного слэма собирались с духом, чтобы с улыбкой на лице, раскованно и непринужденно ступить на сцену.

Самый взрослый из финалистов, Павел Зорин, работает заместителем директора по ин-



формационным технологиям Центра сервисного обслуживания и впервые выступает на соревнованиях молодых ученых. Свой нескучный доклад Павел назвал «Осторожно, калории!». Именно на двусмысленном

Во всех смыслах левый алкоголь

С ним область продолжает бороться

СОВЕТ безопасности при губернаторе Томской области на своем заседании рассмотрел итоги работы по борьбе с оборотом контрафактной алкогольной и спиртосодержащей продукции. В регионе она значительно усилена.

– Согласно Указу Президента РФ «О национальных целях развития РФ на период до 2030 года» главной национальной целью развития страны является сохранение населения, его здоровье и благополучие. Алкоголизм по-прежнему остается одной из угроз национальной безопасности, поэтому приоритетными задачами являются его профилактика, выявление так называемой теневой составляющей алкоголя и снижения масштабов злоупотребления алкогольной продукцией, – отметил, открывая заседание, секретарь совета – советник губернатора Александр Селиванов.

Заместитель руководителя Межрегионального управления федеральной службы по регулированию алкогольного рынка по Сибирскому федеральному округу Оксана Лубенец отмети-

ла результативность контроля и надзора в области розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции, проводимых департаментом лицензирования и регионального государственного контроля Томской области.

– В 2020 году сотрудники нашего департамента провели около 400 мероприятий, изъяли из нелегального оборота более 10 тысяч литров алкогольной продукции, привлекли к административной ответственности более 300 юридических и должностных лиц, – сообщил начальник Департамента лицензирования и регионального государственного контроля Томской области Александр Деев. – А сначала 2021 года совместно с Росалкогольрегулированием, региональными управлениями ФСБ и МВД из незаконного оборота изъято уже более 74 тысяч литров контрафактного алкоголя. Особое внимание мы уделяем противодействию продажам алкоголя несовершеннолетним, работая не только в Томске, но и во всех, даже самых отдаленных населенных пунктах региона.



Для **5794**
одиннадцатиклассников
и **10396**
девятиклассников

26 мая в Томской области
прозвучал последний
звонок.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

28 мая – 3 июня

До выходных немного померзнем: ветер холодный, солнце будет упорно прятаться, температура днем совсем не для конца мая: столбик термометра едва доползет до +15 °С. Ночью вообще холодно – до +2 °С. Потеплеет на следующей неделе – обещают синоптики и народные приметы.



SCIENCE SLAM – проект популяризации науки, придуманный немцем Грегором Бьюнингом в 2010 году. Представляет собой серию научных лекций, которые читают молодые ученые.



значении слова «калории» он и построил свое выступление. Его цель – поделиться информацией о том, как дома считают калории и зачем нужны теплосчетчики.

– Я буду говорить о том, что все мы движемся в сторону цифровизации: данные теплосчетчиков – это те цифры, которые можно обработать и найти определенные закономерности. Уверен, они будут полезны всем нам, жителям многоквартирных домов, – заявляет Павел Зорин.

А открыл долгожданный вечер специальный гость

мероприятия – победитель «Science Slam Томск – 2019» ведущий лабораторией механико-математического факультета ТГУ Денис Касымов. Он рассказал о том, как на основе расчетов можно предотвращать всевозможные пожары. Молодой ученый задал высокую планку и нужный градус вечернему мероприятию.

– Я занимаюсь популяризацией науки с 2015 года и пришла на научно-популярное шоу, чтобы рассказать, как изучала научно-популярное шоу: фух, я это сказала, – призналась довольная собою сотрудница СибГМУ Кристина Быкова.

Именно эта миниатюрная финалистка в маленьком черном платье первой ступила на ринг-сцену.

Примерно за три часа публика смогла узнать очень многое. Об утерянных садах и парках старого Томска рассказала аспирантка ТГАСУ Эльнура Мамедова. О влиянии туристов на заповедники поведал магистрант ТГУ Алексей Редникин. А магистрант ТГУ Ульяна Матюшенко представила гендерную репрезентацию героинь в видеоиграх.

Для всех выступающих подобная форма нескучного доклада позволила в неформальной форме презентовать собственные исследования, а для зрителей, пусть и неглубоко, но все-таки окунуться в интересный мир науки.

Здесь же докладчики награждали презентами зрителей за лучший вопрос, который они им задавали.

Аплодисменты, аплодисменты...

В итоге победителем «Science Slam Томск – 2021» стал **младший научный сотрудник ИФПМ СО РАН Александр Еремин**. Его доклад назывался, на первый взгляд, вполне себе заурядно – «Разбор полетов», но в выступлении обаятельного ученого было столько импровизации, куража и, самое главное, глубокого исследования на весьма актуальную тему, что уже на середине презентации лично мы уже знали – голосуем именно за него.

Свой доклад Александр начал с интриги – выноса на сцену черного ящика под знакомую мелодию из популярной телеигры «Что? Где? Когда?». Черный кусок синтетического материала пошел по рукам зрителей. А в это время молодой исследователь подробно рассказывал о нанокompозитах из углепластика, используемых в авиационной промышленности. Вместе с коллегами своего института Александр Еремин решает сложную задачу по улучшению структуры и свойств композита, который в следующие десятилетия может заменить алюминий при строительстве самолетов.

По традиции, принятой на слэмах, победителя определяли с помощью силы аплодисментов публики. Шумомером замерялся максимальный уровень и громкость зрительских ладошек по каждой кандидатуре. В результате по накалу и продолжительности аплодисментов абсолютным победителем стал Александр

Еремин. Почетный приз – боксерские перчатки – ему вручила Анна Ильина. Но сначала она поблагодарила всех участников за серьезную подготовку, за преодоление себя, легкость, открытость выступлений перед публикой.

В ответном слове победитель был краток.

– Помните, что наука – это очень интересно: любите науку, читайте про науку, занимайтесь наукой, – посоветовал под нестарейший мировой хит британской рок-группы Queen «We Are The Champions» Александр Еремин.

Ему, как начинающему ученому, очень важно не только глубоко погружаться в исследовательскую работу, но и уметь грамотно ее представлять. В научном сообществе это ох как необходимо. Вот почему он решил испытать себя на научном ринге.

– Когда ты приезжаешь на научную конференцию, тебе предстоит передать смысл твоего исследования и сделать это качественно, чтобы заинтересовать коллег, – поясняет победитель. – Так что Science Slam – это полезный навык для того, чтобы рассказать о своем исследовании людям, совсем далеким от научной среды.

Хотя, считает Александр, современная наука намного ближе, чем думают обыватели.

Разрешено все, кроме заумных терминов!

Первые подобные соревнования состоялись в студенческом Томске в 2013 году в рамках форума INNOVUS. В копилке томских ученых – участие и победы на слэмах всероссийского и международного уровня. Нынче соревнования молодых ученых Science Slam состоялись при поддержке Фонда президентских грантов на развитие гражданского общества. Среди организаторов мероприятия – эксперт управления научной деятельности ТГАСУ Инга Прищепа и член попечительского совета ассоциации «Science Slam Россия» Ксения Никитчук.

По словам Анны Ильиной, за последнее время в Томске сформировалось мощное слэм-сообщество. Результатом прокачки томских слэмеров стало открытие Школы нескучного доклада, которая распахнула свои двери почти пять лет назад. На ее базе слэмеры учат, как сделать выступление на научную тему нескучным и понятным. Для этого они разработали программу трехступенчатого тренинга, рассчитанную на студентов и аспирантов. Но, к удивлению и участников, и организаторов, программа стала пользоваться широким спросом и у других слоев общества. Слоэмеры стали приглашать проводить тренинги для школьников, учителей и даже сотрудников крупных нефтегазовых предприятий. Причина – в растущей потребности навыков научной коммуникации.

А финалом очередного Science Slam стало традиционное селфи с залом. Мы же пошли перебаривать информацию об услышанном и искать следы бывшего гороховского сада за стенами Дома офицеров...

НОВОСТИ И ПОДРОБНОСТИ

ФОТОФАКТ



■ Губернатор Сергей Жвачкин выступил в Законодательной думе Томской области с ежегодным отчетом о работе региональной исполнительной власти, рассказав о главных итогах 2020 года, представив результаты реализации Стратегии социально-экономического развития региона и национальных проектов. Отчет губернатора будет опубликован в следующем номере «ТН»

На телеге подумаем о санях

Губернатор Томской области Сергей Жвачкин провел день главы муниципального образования, на котором первым вопросом рассмотрел итоги прошедшего отопительного сезона и подготовку к будущему.

Глава региона позитивно оценил итоги прохождения осенне-зимнего сезона 2020/21 годов, но призвал не снижать темпов подготовки к новой зиме.

– Мы в Томской области работаем по принципу «готовь сани летом, а телегу – зимой», – подчеркнул губернатор Томской области Сергей Жвачкин, открывая совещание с главами муниципалитетов. – Благодаря такой политике, несмотря на все сложности, коммунальная система области этой зимой в очередной раз справилась с шокowymi нагрузками без сбоев и заметных для потребителей аварий. Я благодарю всех за работу, но, конечно, это не повод расслабляться, особенно с нашим климатом и расстояниями. Сергей Жвачкин обратил внимание старых и новых глав муниципалитетов на необходимость повседневной системной работы с проблемами жилищно-коммунальной сферы.

– В ЖКХ хватает проблем. Это неплатежи, большой износ сетей и оборудования, недостаточная синхронизация модернизации ЖКХ с программой газоснабжения. Прошу глав муниципалитетов усилить эту

работу. Погружайтесь в нее с головой, особенно новички, – обратился к главам Сергей Жвачкин. – Нам нужно повышать эффективность, надежность и экономичность ЖКХ, улучшать условия труда всех, кто трудится в этой сфере. При этом необходимо не «тушить пожары», реагируя на обращения работников ЖКХ и жалобы потребителей, а предотвращать их, работать на опережение, заниматься проблемами ЖКХ в ежедневном режиме.

Глава региона напомнил, что в 2017 году правительство обязало органы местного самоуправления разрабатывать и утверждать соответствующие программы на уровне городов и сельских поселений.

– Прошло четыре года, однако в нашей Томской области только города Северск и Кедровый завершили работу над программами комплексного развития на 100%. Близятся к финалу Томск и Стрежевой. А вот сельские районы не торопятся, особенно в части программы развития социальной инфраструктуры. В Бакчарском, Кожвинковском, Молчановском, Тегульдетском и Чаинском районах еще ни одно поселение не справилось с задачей, – подчеркнул губернатор Томской области. – Прошу глав районов взять эту работу под личный контроль. Мы ее делаем не для галочки, а для людей.



АКТУАЛЬНО



Когда прилетают СКВОРЦЫ

Сергей Жвачкин проинспектировал Кожевниковский район в активной фазе посевной

Черемуховый цвет буквально накрыл Кожевниковский район. Правда, предаваться романтике, вдыхать кружащие голову ароматы и блаженно наблюдать весеннюю суету скворцов южанам некогда – на дворе горячая пора посевной, когда дорог не то что день, каждый погожий час.

■ Татьяна Абрамова
Фото: Евгений Тамбовцев

Перевалили через экватор

Губернатор посетил томскую житницу, как часто называют самый южный район Томской области, чтобы лично удостовериться в ходе посевной кампании. Сегодня здесь сосредоточена большая часть крупнейших сельскохозяйственных предприятий и хозяйств. Но сначала, верные традициям сибирского хлебопечения, кожевниковцы пригласили высокого гостя отвежать с дороги домашних пирогов.

«Первым пунктом рабочей программы Сергея Жвачкина стало посещение ООО «Подсобное». Это хозяйство в лидерах по темпу посевных работ: в день визита главы региона подсобненцы уже перевалили через экватор, засеяв 6 тыс. гектаров из 9,2 тыс. Они одними из первых в области приступили к прибивке влаги и внесению минеральных удобрений – опытные полеводы понимают, что такая подкормка имеет большое значение для закладки потенциала будущего урожая. Здесь главное – не упустить сроки, вот почему сейчас у аграриев так популярны метеосводки на ближайшие часы и дни.

Учредитель ООО «Подсобное» Виктор Оккель показал губернатору расположенные по соседству два зерносушильных комплекса отечественного и английского производства. Они сослужили добрую службу в период прошлогодней уборочной страды, когда хозяйство получило богатый урожай пшеницы. Но с ее хранением возникли проблемы, поэтому сейчас здесь полным ходом идут строительные работы – новый зерносклад рассчитан на 5 тыс. тонн. Его планируют сдать к концу июня, так что урожай зерна 2021 года будет храниться уже в новом помещении. Стройка ведется собственными силами и на собственные средства – так дешевле и надежнее, говорит Виктор Оккель. Этот объект обошелся хозяйству в 10 млн рублей, а если бы собственник привлек подрядчика, вышло бы в три раза дороже.

Губернатор согласился с тем, что пока хранение и переработка остаются слабым звеном в производственной цепочке АПК.

– В прошлом году томские аграрии добились рекордного урожая хлеба благодаря техническому пе-



ревооружению, подготовке семян, удобрению земель. Теперь перед хозяйствами поставлена новая задача – обновление зерносушилок и мощностей по хранению урожая. Помогаем ее решать, укрепляя всю цепочку аграрного производства, – заметил глава региона Сергей Жвачкин.

За три года томские хозяйства приобрели 29 единиц зерносушилок и зерносушильного оборудования. Причем некоторым предприятиям уже удалось компенсировать затраты. Стоит задача на текущий сезон приобрести 25 единиц, особенно в малых КФХ, – дополняет вице-губернатор по агропромышленному комплексу и природопользованию Андрей Кнорр. – Для нашего региона в короткий период уборочной, когда мы часто попадаем под дожди, очень важно иметь сушильное оборудование, которое бы соответствовало дневному намолоту, в среднем эта величина варьируется от 400 до 600 тонн.

Губернаторский тест-драйв

Активное строительство ведется и в другом хозяйстве Кожевниковского района – «Вороновском». Здесь в ноябре этого года владельцы намерены сдать в эксплуатацию новый животноводческий комплекс. Шестирядный коровник с беспривязным содержанием хотят и строят на старом фундаменте, но по современным технологиям. Три года назад хозяйство приступило к реализации ряда инвестиционных проектов, в том числе к строительству молочной фермы на 700 голов крупного рогатого скота и строительству зерносушильного комплекса мощностью 20 тонн зерна в час, который уже введен в эксплуатацию.

Общий объем вложений в развитие производства составил 426 млн рублей, две трети из которых – собственные средства предприятия, треть – заемные. После запланированной в ноябре сдачи в эксплуатацию новой фермы ежегодное производство молока

в хозяйстве вырастет с 4 тыс. до 4 800 тонн.

Еще одна гордость хозяйства – обновленный парк сельскохозяйственной техники и оборудования. На их приобретение руководство направило более 160 млн рублей. Выстроенные в ряд на промплощадке зерновые и кормоуборочные комбайны как будто только что сошли с конвейера завода-изготовителя. В основном в «Вороновском» представлена техника отечественного производителя: «Ростсельмаш» все уверенней наступает на пятки американским «Джон Дирам», которые еще совсем недавно считались небожителями на российских полях.

– Смотрите, какая интересная линейка у Ростова пошла, – обращается к аграриям глава региона. – А как критиковали их первые комбайны, помните?

Ведущие сельхозпроизводители, сопровождающие Сергея Жвачкина, практически в один голос сравнивают кормоуборочный комбайн «Дон» с автоматом Калашникова. В «Вороновском» он работает безотказно уже 14 лет. Знай себе следи, ухаживай и вовремя меняй запчасти.

Губернатор смог оценить возможности и совсем новой техники ростовчан, сделав круг в кабине тягача в сцепке с посевным комплексом. В этом году вороновцы приобрели энергонасыщенный трактор «Бюллер», захватывающий полосу шириной 14 метров. Глава региона ассистировал механизатору с 18-летним стажем Андрею Голевичкову.

– Очень мягко идет и тихо, в кабине кондиционер, – поделился впечатлениями Сергей Жвачкин. – Даже в сапогах заходить сюда неудобно. Качество российской техники уже не уступает зарубежной, и томские аграрии постепенно переходят на отечественные машины. Испытал чувство гордости за наших производителей, которые смогли в кратчайшие сроки так улучшить характеристики сельхозтехники.

Как заметил губернатор, сегодня на полях Томской области

встречается немало современных сельскохозяйственных машин и агрегатов. Хозяйства все активнее занимаются техническим перевооружением, не боясь рисковать и применять новые модели управления. Подметил он и еще один показательный момент.

– Шесть-семь лет назад наши аграрии ездили за опытом в Финляндию, Австрию, Германию, а также на Алтай, в Минск, Новосибирск, Кемерово, – перечисляет страны и города глава региона. – Это как в Библии – время разбрасывать камни и время их собирать. Теперь наступило такое время, когда к нам приезжают за передовыми технологиями, за уникальным опытом аграрии с Алтая, из Новосибирска.

Когда экономия недопустима

Оценив ход посевной кампании в районе, Сергей Жвачкин в тот же день проверил качество капитального ремонта образовательных учреждений, который проводился в рамках государственной программы «Комплексное развитие сельских территорий» в прошлом непростом году. Кожевниковцам удалось включить в нее сразу три социальных объекта.

Первый – детская школа искусств – находится еще в процессе реконструкции. В советские годы двухэтажное здание с колоннами занимал райком партии. В 1991 году его передали ДШИ.

– Здание 1955 года постройки, – дает пояснения по ходу знакомства с объектом директор школы Маргарита Шашель. – За все это время оно ни разу капитально не ремонтировалось. И вот наконец дождался.

В прошлом году на ремонт этого объекта было выделено из федерального бюджета 24 млн рублей и около 5 млн – из областного. Однако барнаульский подрядчик передал работу на субподряд, сорвав сроки контракта, так что федеральные средства пришлось вернуть, а капитальный ремонт – отложить.

Работы возобновились в конце 2020 года за счет спонсорских средств АО «Дубровское», которым руководит депутат фракции «Единая Россия» в Законодательной думе Томской области Геннадий Сергеенко. Тогда была отремонтирована кровля школы.

В этом году ремонт продолжился уже за бюджетный счет, который включил в себя фасадные работы, укладку плитки и линолеума, замену инженерных сетей.

Сегодня в очертании серых стен уже угадывается будущая сцена детской школы искусств. Строители готовы приступить к чистовой отделке кабинетов и коридоров.

Глава Кожевниковского района Александр Малолетко сообщил губернатору, что в ремонт уже вложено 26 млн рублей. Для завершения реконструкции столь значимого для района объекта не хватает 5 млн рублей. Эти средства необходимы для проведения благоустроительных работ, а также на покупку оборудования и мебели, одежды сцены и системы видеонаблюдения. Финансовый дефицит губернатор обещал покрыть.

– Мы найдем недостающие средства вместе с предприятиями района. Продолжайте работу, но делайте ее качественно. Социальная сфера должна финансироваться в первую очередь. В кожевниковской детской школе искусств учатся 327 детей, и у них должны быть лучшие условия, – подчеркнул Сергей Жвачкин.

Отпраздновать новоселье в школе искусств планируется этим летом, а пока талантливые ребяташки из Кожевникова и ближайших населенных пунктов обучаются по семи направлениям в соседнем здании. Занятия с ними проводят 16 штатных педагогов и пять совместителей.

По словам Маргариты Шашель, в районе созданы привлекательные условия для поддержки молодых специалистов, поэтому кадровый вопрос перед ДШИ не стоит.

Скворцы прилетели на звон «Колокольчика»

Следом глава региона проверил качество капремонта детского сада «Колокольчик». Этому объекту крупно повезло с подрядчиком: компания «Томскремстройпроект» ровно год назад зашла сюда, чтобы провести реконструкцию





ЦИФРА

102

ХОЗЯЙСТВА

Томской области
участвуют в весенне-
полевой кампании – 2021.

районе. В лидерах – Кожевниковский, Молчановский, Тегульдетский и Шегарский районы.

Равнение на передовиков

Выступивший следом заместитель губернатора Томской области по агропромышленной политике и природопользованию Андрей Кнорр поделился с собравшимися информацией о непосредственной организации весенних полевых работ в текущем году.

По его словам, посевная площадь в 70-м регионе нынче составит около 300 тыс. гектаров, в том числе яровыми культурами планируется засеять почти 200 тыс. га. Яровой сев уже проведен на площади 120 тыс. га, что составляет 61,4% от плана. В передовиках хозяйства Кожевниковского и Зырянского районов, засеявшие больше половины площадей под яровые.

– Те, кто вышел первым на посев, получили дружные всходы на шестой-седьмой день даже в условиях Кривошеинского района. Можно смело сказать, что после прошедших дождей эти посевы дадут хороший урожай, – отметил Андрей Кнорр. – Сегодня стоит задача провести посев зерновых, зернобобовых культур, рапса, картофеля, овощей, льна в оптимальные агротехнологические сроки по южным районам до 5 июня, по северным районам – до 10 июня.

По словам вице-губернатора, томские хозяйства ежегодно наращивают темпы сева.

– Это обусловлено прежде всего увеличением объема осенней подготовки почвы к посевной, что напрямую влияет на урожайность и сокращает весеннюю обработку почвы. Под урожай 2021 года аграрии подготовили паров и зяби на 136,7% больше уровня 2015 года, что составило 95% ярового сева, – сообщил Андрей Кнорр.

На ускорение темпов посевной повлияла и техническая оснащенность предприятий: за последнюю пятилетку парк томских хозяйств пополнился на 1 700 единиц сельскохозяйственной техники и оборудования, причем на 850 из них была получена субсидия. В целом же сумма господдержки, направленной на модернизацию сельскохозяйственного производства в регионе с 2015 по 2020 годы, составила 1,6 млрд рублей.

А на май этого года аграрии региона приобрели и законтрактировали 188 единиц сельхозтехники и оборудования на сумму свыше 1 млрд рублей, получены субсидии на 73 единицы стоимостью 448 млн рублей, а сумма господдержки составила 147 млн рублей.

старого корпуса дошкольного учреждения: заменить кровлю, стены, систему канализации, водопровода, отопления. На ремонт здания было выделено 65 млн рублей из федерального, областного и районного бюджетов, часть суммы поступила от спонсоров.

Сергей Жвачкин заехал в детский сад во время тихого часа, получив возможность не спеша осмотреть пищеблок, воспитательные группы, кабинеты логопеда и методиста, а также пообщаться с педагогами.

В одной из старших групп губернатор увидел свой портрет на стене.

– Ой, а я что тут делаю? – удивился Сергей Анатольевич.

– У нас здесь уголок патристического воспитания, – улыбается заведующая Наталья Мазурова. – Так что ребята с вами хоть и заочно, но знакомы.

– Сейчас проснутся и увидят вживую, – шутит Сергей Анатольевич.

Рядом на полке губернатор обратил внимание на набор деревянных кубиков «Томик» и очень позитивно о нем отозвался:

– У всех моих внуков были такие наборы. Я встречал их даже за границей, есть они и в магазинах Москвы.

– Замечательное пособие, – соглашается заведующая.

– Это наша фабрика в Томске, там проводятся экскурсии, во время которых дети могут посмотреть, как рождается игрушка, – дополняет Андрей Кнорр. – Более пяти тысяч ребят и взрослых побывали у них на производстве. Скоро там будут выпускать детскую экологическую мебель.

На первом этаже Наталья Мазурова показала группу для самых юных воспитанников, где смонтированы теплые полы.

При необходимости это помещение можно оборудовать под малышей от двух месяцев до года. Пока такой потребности нет, но есть база (кроватьки с ограничителями, ходунки, пеленальные столики, столы для кормления) и, конечно же, заботливый и внимательный персонал учреждения.

– Замечательно! Выходит, в Кожевникове сегодня очередей в дошкольные учреждения нет? – интересуется губернатор.

– Нет, – единогласно констатируют Александр Малолетко и Наталья Мазурова.

По словам заведующей, детский сад эксплуатируется с 1972 года. Впереди у него 50-летний юбилей, и лучшего подарка, чем обновленное здание, придумать невозможно.

В пищеблоке губернатору показали новое оборудование, хотя в планах капремонта оно не было предусмотрено. Но включились благотворители и всем миром оснастили детсадовскую кухню.

На пороге, уже прощаясь, Наталья Мазурова заметила, что как только компания Виталия Малащук завершила ремонт детского сада, в птичий домик на одной из берез вернулись скворцы.

Рекорды томских аграриев

Рабочий визит главы региона в Кожевниковский район завершился расширенным совещанием с представителями АПК об организации весенних полевых работ 2021 года. В нем также

принимали участие заместители губернатора Андрей Кнорр и Анатолий Рожков, главы муниципальных образований.

Открывая встречу, Сергей Жвачкин напомнил собравшимся, что уже несколько лет Томская область занимает первое место в Сибири по темпам уборочной кампании и второе – по урожайности зерновых и зернобобовых культур.

– При средних показателях в Сибирском федеральном округе в 17 центнеров с гектара результат Томской области – свыше 25 центнеров. Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур в прошлом году превысил 414 тысяч тонн. Это рекордный урожай, но за этим рекордом стоит тяжелая, кропотливая работа десятков предприятий и фермеров, тысяч сельских тружеников, – подчеркнул губернатор. – Но, конечно, рекорды и лидерские позиции не самоцель. Главное для всех нас – эффективно работающие современные производства, рост доходов хозяйств и аграриев, новое качество жизни и работы на селе.

Глава региона указал на основные риски развития агропромышленного комплекса. В первую очередь это погодные условия, из-за которых хозяйства в северных районах области все еще не вышли в поля. Работа аграриев также зависит от стоимости ГСМ, удобрений, семян, от взаимоотношений с переработчиками и транспортной доступности территорий.

– Но, несмотря на все риски и проблемы, в прошлом году мы сделали хороший задел по семенам. А по кондиционности семян зерновых выросли почти до 95 процентов. И это хороший залог будущего урожая, – подчеркнул Сергей Жвачкин.

В своем выступлении губернатор поручил ускорить возврат в оборот пахотных земель. Он отметил, что за последние пять лет в Кривошеинском районе пашня сократилась на 6 тыс. гектаров, в Зырянском – на 5 тыс. Почти на 3 тыс. гектаров меньше стало в Ко-

жевниковском районе и на 1,5 – в Асиновском.

– Считаю, что так разбрасываться землей – не по-хозяйски! И жду от глав муниципалитетов четких планов по введению в оборот выбывших земель. Берите пример с Томского и Шегарского районов. Томский за пятилетку нарастил более 6 тысяч гектаров пашни, Шегарский – 5 тысяч. Переломить ситуацию в этих муниципалитетах удалось за счет инвестиционных проектов в АПК, – сказал губернатор.

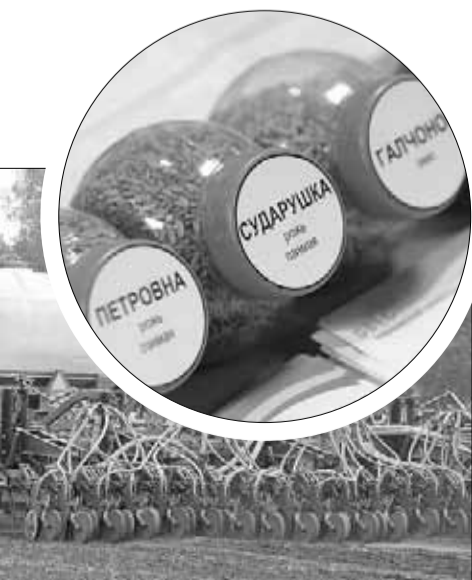
При этом средства в развитие производства вкладывали не только крупные сельскохозяйственные холдинги, но и небольшие фермерские хозяйства.

– Уважаемые главы, создавайте условия для предпринимателей, ликвидируйте бюрократию и административные барьеры. Учитесь у лучших. В противном случае люди с чемоданами денег будут обходить ваши районы стороной, – дал совет руководителям районных администраций глава региона.

Свое выступление Сергей Жвачкин завершил на позитивной ноте, отметив, что развитие АПК и успешная реализация национальных и региональных проектов на селе способствовали притоку людей в сельскую местность.

Губернатор области поблагодарил аграриев за вклад в возрождение сельского уклада жизни и рост престижа профессий АПК.

– Сельское хозяйство, которое раньше было синонимом беспросветности и черной дырой, стало одним из привлекательных для людей секторов экономики. В 2020 году сельское население Томской области выросло. Пока незначительно, всего на тысячу человек. Но начало положено, отток людей из деревни остановлен, с чем я вас и поздравляю, – сказал губернатор Томской области Сергей Жвачкин. – При этом хочу подчеркнуть: рост числа сельских жителей обеспечен не за счет бурного строительства многоквартирных домов в Томском



СРЕДА ОБИТАНИЯ

Значение природного газа как самого экологичного и экономичного вида топлива для жизни людей неоспоримо. Газ на службе человека кардинально преобразует быт и производство, буквально в одночасье приносит желанные блага цивилизации – комфорт, надежность, уют. Особенно это заметно в сельской местности, ведь с приходом газа в дома селяне получают фактически городской уровень коммунальных удобств.



Три победы

Природный газ пришел в шегарские села на правом берегу Оби

■ Анатолий Алексеев
Фото: Игорь Крамаренко

На этой неделе в Томской области в строй вступил очередной крупный объект газоснабжения: запущена в эксплуатацию газораспределительная станция «Победа» в Шегарском районе, благодаря чему природное топливо пришло в три правобережных населенных пункта.

Желтая дорога для голубого топлива

Новая станция построена в рамках программы развития газоснабжения и газификации Томской области, которую подписали томский губернатор Сергей Жвачкин и председатель правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер. За счет инвестиций газовиков построена сама распределительная станция, газопровод-отвод и межпоселковый газопровод. На бюджетные средства Томской области в размере 117 млн рублей смонтировано более 50 км внутрипоселковых сетей. Планируемый объем поставок газа – 6 млн кубометров в год.

Вводимая в эксплуатацию ГРС «Победа» расположена в одноименном селе, но также станция распределяет природный газ в микрорайон Лебединка и деревню Оськино. Метан придется ко двору: в этих населенных пунктах проживает более тысячи семей. Природный газ начнет работать и в социальных учреждениях – доме-интернате для престарелых и инвалидов «Лесная дача», детских садах и в школе-интернате. Активное желание на подключение выразили уже 250 граждан и около 100 подали заявки: 50 обработано и принято в производство. Проблем, препятствующих аттестации и подключению населенных пунктов и домохозяйств, нет. Регион все свои обязательства выполнил.

Впрочем, сделано уже немало, поскольку газификация в районе последовательно идет уже более 5 лет. До ввода в эксплуатацию победенской ГРС в Шегарском районе было газифицировано три крупных населенных пункта на левом берегу Оби – районный центр Мельниково, села Карги и Нащёково, природным газом пользовались 2 тыс. семей.

Если же отойти от цифр и напряженных графиков исполнения проекта, то за последние годы системы газоснабжения для земляков-шегарцев достигли желаемого и весьма приятного подарком. Потому церемония

крытия объекта превратилась в праздник села, чему способствовала майская погода – теплая, солнечная, пряная от запаха вековых сосен.

Шаги программы

На церемонии ввода в эксплуатацию системы газоснабжения губернатор Томской области Сергей Жвачкин отметил, что Томская область и «Газпром» давно ведут совместную работу по обеспечению жителей экологичным топливом, подчеркнув социальную направленность государственной политики в сфере газификации страны:

– Президент России Владимир Путин в послании Федеральному собранию уделил особое внимание газоснабжению регионов, городов и сел. Томская область и «Газпром» начали эту работу намного раньше, и сегодня мы продолжаем работать в русле политики главы государства.

– Пуск станции «Победа» – это лишь промежуточный этап газификации Шегарского района, которую мы ведем вместе с газовиками, – пояснил глава региона. – В ближайшее время газ придет в деревню Вороновку. Здесь будет станция приема, хранения и регазификации. Для этого «Газпром» уже приступил к строительству комплекса по сжижению газа в селе Каргала. Это более дешевый вариант, чем строительство нитки газопровода, и более приемлемый. Первая очередь будет открыта уже в этом году. Это позволит пяти районам, в том числе и части Шегарского, газифицировать объекты различного социального и производственного назначения. По итогам реализации проекта возможность подключиться к природному газу получат более 5 тысяч домовла-

дений и 45 коммунальных котельных.

Программа газификации области на хорошем ходу:

– За восемь лет мы с «Газпром» газифицировали столько же домов, объектов коммунальной, социальной и производственной сферы, сколько за 50 лет в советское время, – резюмировал глава региона.

Символ тепла и успеха

Губернатор поблагодарил газиков за четкое исполнение производственных планов и социальных обязательств:

– Непростое дело успешно завершено. Сердечно поздравляю жителей с таким замечательным событием! Станете теперь богачами, – улыбается Сергей Анатольевич, – ведь теперь недвижимость с газом вырастет в цене. Но если серьезно, то этот проект как труден, так и глубоко символичен: станцию газораспределения назвали «Победа», поселок Победа, а в целом достигнута большая победа газиков, всех частных организаций и жителей в том числе.

Генеральный директор ООО «Газпром газораспределение Томск» Олег Чернюк подчеркнул, что помимо населенных пунктов проект позволяет газифициро-

вать три коммунальные котельные, обеспечивающие теплоснабжение социальных объектов. От имени «Газпром газораспределение» он вручил сертификат на подключение и установку теплового оборудования Татьяне Скомороховой и Александру Деревянкину – родителям семьи с восемью приемными детьми.

– Мы долго ждали это счастье, газ в доме, – расчувствовалась хозяйка, – и вот свершилось.

На скоординированной работе областной власти и газовиков по выполнению программы по газификации региона и повышению надежности транспорта газа сделал акцент генеральный директор компании «Газпром трансгаз Томск» Владислав Бородин:

– От души хочу поздравить всех со знаменательным событием – началом поставок газа. Сегодня сделан очередной большой шаг в реализации Программы газификации Томской области. Чтобы этот шаг был сделан, слаженно работала команда единомышленников, состоящая из региональных, муниципальных властей, сотрудников группы компаний «Газпром». Завершив этот проект, мы не останавливаемся и будем продолжать непростое, но так нужное сибирякам дело. От себя лично и коллектива «Газпром трансгаз Томск» мы гарантируем надежную и стабильную работу введенных объектов. Сегодня, как видите, мы уже приступили к эксплуатации газораспределительной станции

со звучным названием «Победа». Уверен, что наше сотрудничество принесет огромную экономическую и социальную пользу Томской области.

Схождение благодатного газа

И вот торжественный момент запуска системы... Горящие факелы как символ содружества власти и бизнеса под аплодисменты десятков людей сошлись в приемной чаше. Вспыхнуло пламя открытия: газ пошел в систему, а это значит, что красивое обское село поднялось на новый уровень комфорта. Чтобы посмотреть, как он дошел до потребителя, после окончания церемонии губернатор заглянул в гости к жителю села Победа Владимиру Щербинину, старому знакомому по совместной работе в «Востокгазпроме». Хозяин уже установил газовое оборудование и продемонстрировал главе региона работу нового котла и кухонной плиты. Все работает наилучшим образом, семья очень довольна.

Жительница дома на улице Тракторной, Светлана, просто светила от радости:

– Газ в доме для нас словно путевка в другую жизнь, светлую и теплую!

С каждым годом, с каждым проектом Программа газификации обретает более четкие контуры и расширенную географию. С 2012 года по территории области уже проложено более тысячи километров магистральных трубопроводов и внутрипоселковой газовой инфраструктуры, построены десятки современных автоматизированных котельных. Более 46 тыс. томичей стали жить в более комфортных бытовых условиях. И хорошие перспективы благодарной работы вполне реальны.



Восемь новых детских садов будут построены в областном центре в 2021 году в рамках национального проекта «Демография». На их строительство из бюджетов разных уровней направляется около 2 млрд рублей. В среду, 26 мая, заместитель губернатора Томской области по строительству и инфраструктуре Евгений Паршутто провел на площадках выездное совещание, проверив ход текущих работ и их соответствие графикам. Основной вопрос, который он задавал строителям: «Чем вам помочь?» Те отвечали: «Спасибо, справляемся».

■ Софья Казанская
Фото: Евгений Тамбовцев



Здесь будет город-сад

Томск захватывает нацпроект «Демография»

Объемы для Томска, в том числе и для строительного комплекса, беспрецедентные. Еще никогда наши строители не осваивали столько социальных объектов разом. Все детские сады, в отличие от прошлых лет, возводятся в областном центре: на ул. Академика Сахарова, 46; ул. Д. Бедного, 4а; ул. Дизайнеров, 4/1; ул. Высоцкого, 16; Иркутском тракте, 175/3; ул. Ивановского, 18 (два корпуса); ул. И. Черных, 73.

Все объекты будут сданы до конца года. Подрядчиками на них стали компании холдинга «ТДСК», выигравшие в открытых аукционах. Из 2 млрд заложенных на реализацию программы, 800 млн с лишним – средства федерального бюджета. Остальное – деньги области.

Наука юношей питает

Томские журналисты побывали вместе с Евгением Паршутто на трех площадках. В микрорайоне Наука, на улице Академика Сахарова, 46, строится детский сад на 145 мест. В рамках нацпроекта на его возведение направлено 223,5 млн рублей, в том числе из федеральной казны – 95,2 млн рублей. Подрядчик зашел на площадку в марте, за это время строители разработали котлован, забивали сваи для проведения испытаний. Сейчас на объекте продолжается устройство пластикового дренажа и армирование ростверка. Недавно приступили к обустройству каркаса здания, уже на этой неделе приступят к фундаменту газовой котельной и обустройству подводящих сетей газопровода.

– В связи с тем что одновременно выстрелили все детские сады, мы испытывали сначала небольшой дефицит рабочей силы и в результате допустили отставание в две недели. На сегодняшний день вопрос решен, работаем в две смены, до конца июня наверстаем, – говорит **руководитель ООО «Спецстрой ТДСК» Александр Козлов**.

Срок окончания работ – 30 ноября. Сомнений в его реальности генподрядчик не испытывает. Хотя, как говорит генеральный директор ОАО «ТДСК» Александр



Шпетер, сроки очень напряженные. Можно сказать, невиданные сроки! На все про все Москва отпустила шесть месяцев, тогда как обычная история с такими объектами рассчитана на 18. И это с достаточно жестким графиком и работой в две смены.

Новостройка в захолустье

Садик на Демьяна Бедного, 4а, рассчитан на 220 мест, с тремя ясельными группами. В смету заложено 371,5 млн рублей, из них 130,3 млн – федеральные средства. Строители провели испытание

свайного поля и забивали постоянные сваи, обустроили временную дорогу. Сейчас подрядчик обустраивает наружную канализацию. Виктор Захарыч, директор строительного управления ТДСК, занимающегося возведением объекта, рассказал о ходе работ: на данный момент выполнено ограждение территории, произведены забивка свай для испытания свайного поля, непосредственно испытание. Пробурили скважины под забивку свай, обустроили временную дорогу.

– Сейчас завершаем монолитный фундамент, приступаем к монтажу каркаса здания –

колонн. Было небольшое отставание, в июне наверстаем, выходим сейчас на двухсменную работу. В июне будем приступать к благоустройству. На все про все нам срок до декабря, – резюмировал Виктор Захарыч.

Как говорит Евгений Паршутто, в перспективе по соседству с детским садом появится и новая школа, а старая после ремонта будет использоваться в другом качестве, например как учреждение дополнительного образования. Так что новый садик – это первая ласточка, возвещающая о начале больших перемен в депрессивном микрорайоне.

Елки зеленые!

В основном, правда, не елки, а сосны в шаговой доступности от будущего детсада в Зеленых Горках, на улице Дизайнеров, 4/1. Он рассчитан на 145 мест, запланированные расходы – 263,9 млн рублей, 118,3 из них – федеральные.

Место изумительное, красота... Кому-то повезло здесь жить. А детки в таком райском уголке просто обязаны расти творческими личностями.

Строителям, конечно, сейчас не до природных красот. Как рассказывает руководитель компании-подрядчика СУ ТДСК Александр Поморцев, на площадке выполнены работы по выемке торфяных залежей, произведена забивка свай, вертикальная планировка выполнена на 94%, работы по бетонированию ростверков выполнены на 80%, строители монтируют колонны.

Строительная площадка расположена вблизи жилых домов микрорайона Зеленые Горки, однако график работ щадящий – с 08.00 до 20.00, поэтому жалоб на шум нет.

– Все объекты будут сданы до конца года, в 2022-м новые сады примут почти 1400 ребятишек. Всего сейчас в Томске строится пять детсадов на 145 мест и три сада на 220 мест, в каждом учреждении будут сформированы ясельные группы, – сказал Евгений Паршутто. – Сомнений в том, что работы будут выполнены в срок, у нас нет.

Ранее мы строили, и география была широкая – Томский район, сельские районы. В этом году очень напряженный план – восемь детских садов, и все они размещены по проектам планировки в тех местах, где заранее были согласованы социальные объекты, в основном это районы комплексного жилищного строительства и участки, которые ранее были зарезервированы. Только один сад строится на месте снесенного дома.

По словам вице-губернатора, некоторое отставание, о котором рассказали строители, вполне объяснимо – очень тяжело начинать стройку в зимние месяцы. Много проблем с заливкой бетона, его разогревом, подведением сетей. Проекты типовые, но все садики в разных местах, требуют привязки, выравнивания рельефа. Что касается некоторых задержек с финансированием (о них упоминал Александр Шпетер), сейчас строительство идет полностью за счет холдинга, «мы все так живем. Вся страна так живет». При открытых аукционах возможен вариант с авансированием, однако, по словам вице-губернатора, в таком случае возможен приход застройщика, который не справится со своими обязательствами, и такое уже бывало.

– Сомнений в том, что нацпроект «Демография» мы выполним, нет никаких. С мая по сентябрь – самое время наверстать упущенное. Трудности, конечно, будут, особенно при отделке, могут возникнуть проблемы с рабочей силой, и задача областной власти – помочь с их разрешением. Но все объекты будут завершены до конца ноября, после чего их оснащением будет заниматься департамент образования, далее предстоит лицензирование и в 2022 году в сады пойдут дети. К этому времени администрация города должна решить вопрос с транспортной и пешеходной доступностью садов, в первую очередь по объектам на улицах Демьяна Бедного и Академика Сахарова.

ВЛАСТЬ

■ Мария Свешникова

В последний четверг мая состоялось 59-е заседание Законодательной думы Томской области, на котором губернатор Сергей Жвачкин представил депутатам отчет о деятельности администрации за 2020 год. Также в рамках собрания депутаты внесли корректировки в бюджет на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов, изменения в законы о предоставлении межбюджетных трансфертов, защите прав участников долевого строительства многоквартирных домов и другие.

Своими впечатлениями об отчете губернатора и законодательных новеллах поделились председатели комитетов Законодательной думы Томской области и ее глава.

Оксана Козловская, спикер Законодательной думы Томской области:

«Такого отчета я даже не помню»

– Пожалуй, впервые за все годы совместной работы депутатов шестого созыва так подробно и обстоятельно, с большим количеством вопросов и предложений обсуждался отчет губернатора.

На мой взгляд, тот объем дел, который был выполнен в 2020 году, впечатляет и удивляет. Все-таки это был особый год, год пандемии, конечно, в этот период и губернатор, и администрация области приняли на себя очень большую ответственность. То, что многие предприятия и организации с определенными ограничениями, но все же продолжали работать, – во многом заслуга власти. Подтверждение тому – увеличение объемов строительства на 18 процентов в 2020 году. У нас очень неплохая динамика по росту количества предпринимателей на территории и Томской области, и отдельных муниципальных образований. Притом что, действительно, время было непростое, нам все-таки удалось ситуацию удержать, особенно в инновационном секторе. За это время даже возросли объем и производство экспортной продукции.

Все обязательства, которые на себя брал бюджет, за которые голосовала Законодательная дума в 2020 году, были выполнены. У нас ни разу не было срыва выплаты заработной платы, выполнена дорожная карта. Конечно, мы понимаем, что вопросы сегодня появляются в разных сферах, но еще раз хочу подчеркнуть: не всегда и не все регионы с этой задачей справлялись. По Томской области никаких вопросов в течение года не возникало.

Отчет был своеобразным еще и потому, что речь шла не только о 2020 годе, но и вообще о пяти годах нашей совместной командной работы, как в свое время Сергей Анатольевич сказал, команды томичей. Действительно, эта работа совместная – и администрации, и депутатского корпуса. Потому что во всем, что касается бюджета, именно депутаты выступают экспертами тех предложений, которые выносятся администрацией. Это настоящая площадка, где выстраиваются приоритеты на финансовый год.

Второй очень серьезный вопрос, который мы сегодня рассматривали, – это изменения бюджета. Почти 2 миллиарда 80 миллионов рублей мы получили из федерального бюджета.



КОМАНДНЫЙ ДУХ и четкие перспективы

Что думают депутаты об отчете губернатора



Поверьте мне, это огромная работа администрации. Прежде всего эти деньги – основная их часть – пойдут на строительство дорог. Более 500 миллионов рублей выделено на ремонт автодороги Камаевка – Асино – Первомайское, и теперь уже ни у кого не вызывает сомнений, что в следующем году она будет построена. Порядка 180 миллионов дополнительно выделено на завершение строительства транспортной развязки на 76-м километре железной дороги Томск – Тайга. Получены деньги на поддержку сельских территорий, почти 140 миллионов дополнительно федеральный бюджет выделяет на приобретение лекарств для больных ковидом. И есть еще масса мелких направлений, на которые предусматриваются средства в этом бюджете. Вообще же из Федерации, прежде всего по национальным проектам, мы получаем поддержку на 27 миллиардов рублей. И это не предел, есть еще ряд проектов, которые будут финансироваться чуть позже.

Александр Куприянец, вице-спикер Законодательной думы Томской области, председатель бюджетно-финансового комитета

«Валовой региональный продукт – индикатор состояния экономики»

– В отчете губернатора все было сказано, в том числе то, что одним из показателей, которыми определяется состояние экономики, является валовой региональный продукт. Глядя на тот ВРП, который у нас есть, даже не принимая во внимание достигшие нас в 2020 году катаклизмы, когда коронавирусная инфекция пришла и в нашу страну, и к нам в регион, то, в принципе, показатели неплохие. Во-первых, у нас есть рост по промышленности, а промышленность в валовом региональном продукте наряду с транспортом, строительством и розничной торговлей занимает

где-то 70 процентов, причем доля собственно промышленности – 40–41 процент. С сельским хозяйством, как мы услышали в отчете губернатора, тоже все очень пристойно, за последний год агропром получил определенные темпы развития. Поэтому я оцениваю сегодняшнюю ситуацию как неплохую. А с учетом развития и реализации национальных проектов на территории региона – порядка 18 миллиардов идет в этом году – есть уверенность, что мы с вами будем двигаться вперед.

Виктор Власов, председатель комитета по экономической политике
«Мультивекторное развитие доказало свою эффективность»

– Сегодня в этом зале много говорилось о научно-образовательном комплексе. И я скажу как ректор и как депутат. Коротко отмечу два проекта в своей сфере – «Большой университет» и «Кампус». Первый из проектов уже работает, регулярно собираются стратегические сессии, и не было ни одной, в которой губернатор не принимал самого активного участия. Он знает все вузовские проблемы и решает их на самом высоком уровне – сегодня он об этом сказал. Я думаю, эти проекты будут успешно решаться на территории Томской области и двигать нас вперед в условиях, когда конкуренты нас окружают – и Красноярск, и Новосибирск, и другие подтягиваются. Два других направления моего комитета – промышленность и малый бизнес. Томская область занимает второе место по Сибири по количеству малых предприятий, и в период пандемии они оказались самыми уязвимыми. Но благодаря эффективной работе областной администрации и нас, депутатов, мы в короткий

срок создали семь новых законов, которые позволили спасти МП. Общая поддержка была до полумиллиарда рублей, а в целом 11,7 миллиарда рублей, вы это знаете. Также в ведении моего комитета АПК. Новые технологии внедряются, бьются новые рекорды на основе достижений науки. В зоне рискованного земледелия наш АПК во многом опережает другие регионы. Это факт. И в целом мультивекторное развитие региона позволило не только пережить тяжелые времена, но и развиваться по многим направлениям.

Сергей Автомонов, председатель комитета по инфраструктуре и природопользованию
«Дороги – это не только километры асфальта»

– Очень емкий, содержательный отчет, более часа губернатор докладывал о всех сторонах своей деятельности и еще столько же отвечал на наши вопросы, охватывающие все без исключения сферы жизни: образование, здравоохранение, промышленность, сельское хозяйство... Что касается направлений, относящихся к деятельности нашего комитета, а именно к нацпроекту «Безопасные и качественные дороги», то впервые в истории 70 процентов дорог агломерации Томск – Северск – Томский район соответствуют стандарту, а если говорить о регионе в целом, то отвечают всем требованиям 30 процентов дорог Томской области. Да, это не относится ко многим муниципальным образованиям, в ряде районов люди задают вопросы, как правило, звучащие претензии касаются дорог второй и третьей категорий, по которым больше всего передвигаются граждане. Мы будем над этим работать. При этом надо понимать, что проект «Безопасные и качественные дороги» – это не только километры проложенного асфальта, это совокупность мероприятий, нацеленных на безопасность и комфорт всех участников движения. Это целенаправленная работа по ликвидации мест концентрации ДТП, по снижению смертельных случаев и травм на дорогах, это комплекс мер, реализация которых необходима для выполнения задач, поставленных нацпроектом.



Майское заседание комитета по социальным вопросам прошло под знаком детства и лета. Из трех вопросов два были сезонными – об организации летнего оздоровительного отдыха и о мерах по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма, риски которого всегда повышаются в каникулярное время. И лишь последний пункт к лету и каникулам отношения не имел и касался не детей, а педагогов. Точнее, их зарплат.



■ Марина Грек

Площадки, лагеря, турпоходы

О том, что ждет юных томичей летом, депутатам рассказал и.о. начальника городского департамента образования Максим Савенков. Самым массовым видом организованного отдыха являются лагеря дневного пребывания при школах и организациях дополнительного образования, в обиходе называемые площадками. Ими будет охвачено примерно 11 тыс. школьников, работать они начинают уже 28 мая. Детей там кормят два раза из расчета 140 рублей в день, средства выделяет областной бюджет, он же обеспечивает необходимые противоэпидемиологические мероприятия.

Около 3 тыс. детей смогут отдохнуть в загородных лагерях, из них 500 – в палаточных. Это «Патриот» в Заварзине и «Сириус» в Киреевске. Палаточные лагеря разрешено открывать с 20 июня.

Стационарных лагерей откроется пять: «Солнечная республика», «Лукоморье», «Энергетик», «Энергия», «Солнечный». Последний уже признан готовым, в ближайшие дни специальная комиссия посетит и остальные. С 1 июня они должны открыться и начать работать по графику.

Не все понятно пока с походами и экскурсиями – ими у нас занимаются организации «Кедр» и «Наша гавань». В Томской области препятствий юным туристам никто чинить не будет, а вот с другими регионами пока непонятно. Ответы получили только из Краснодарского края (там детей из Сибири не ждут), и с Алтая (приезжайте на здоровье).

После завершения отчета докладчик ответил на многочисленные вопросы. Так, Алексей Балановский (заместитель председателя комитета) интересовался, осуществятся ли 50-процентный возврат средств при приобретении путевок. Ответ: пока нет, для этого необходимо создать специальный платежный сайт и многое другое. Также депутат (главного врача детской больницы) волнует состояние медицинской помощи в детских лагерях. По словам представителя департамента образования, вопрос этот всегда стоит остро, но «врачей находим». Однако, по мнению Балановского, вопрос нужно решать системно.

Председатель комитета Елена Ульянова (она принимала уча-

ПОВЕСТКА ЛЕТНЯЯ, ВОПРОСЫ ВЕЧНЫЕ

Что сегодня волнует социальный комитет



стие в заседании дистанционно) приготовила сразу несколько вопросов. «Отдохнуть в лагерях смогут 3 тыс. детей. А какова реальная потребность?» Конкретного ответа она не получила: потребность высокая, но сколько именно школьников осталось за бортом, никто не считал. Также главу комитета интересовала судьба лагеря «Дзержинец»: «Теперь это «Кедровый», используется как площадка для походов и слетов, от корпусов там практически ничего не осталось», а также доступность для юных томичей всероссийских лагерей «Артек», «Орленок», «Океан». Ответ: никаких квот для регионов сейчас нет, но томские школьники туда, а также в «Сириус» попадают за личные заслуги – как победители олимпиад, конкурсов и тому подобное.

Проверки на дорогах

О том, как работают в департаменте образования по профилактике ДТП, рассказал заместитель

начальника департамента образования по безопасности Константин Беляев. По его словам, в детских садах работа ведется круглый год во всех группах с участием сотрудников ГИБДД и школьниками из ЮИД. Отряды юных инспекторов дорожного движения имеются в 59 школах из 67, это примерно 1 200 детей. Перед каникулами со всеми был проведен инструктаж, а в июле в «Энергетике» проходит профильная смена.

Статистику о ДТП с участием детей и о детском травматизме привела Нина Костыгова, старший инспектор по пропаганде безопасности дорожного движения Управления ГИБДД УМВД России по Томской области. Так, за четыре месяца 2021 года произошло семь ДТП с участием детей до 16 лет. Травмировано семь детей. За 2020 год – 16 ДТП, 19 травм. То есть имеется тенденция к снижению. Чаще всего (71%) страдают дети-пассажиры, они – пассивные участники ДТП.

По ее словам, ГИБДД работает со всеми возрастными группами детей, а также с родителями, начиная с роддомов, где мамочкам рассказывают, как вести себя с младенцем на дороге. Летом особое внимание уделяется правилам пользования мини-техники: гироскутерами, моноколесами, электросамокатами и так далее. Многие родители, покупая ее детям, даже не знают, что если «машинка» имеет мощность менее 250 ватт, то ребенок на ней пешеход, а если более – уже водитель категории «М». Со всеми вытекающими...

На опасность этого увлечения обращали внимание и депутаты. Также члены комитета (и уже не в первый раз) поднимали вопрос об улицах, где отсутствуют тротуары. И такие участки есть не только на присоединенных территориях, но и на вполне себе городских улицах с интенсивным движением, например на Мичурина. Алексей Балановский предложил рассмотреть этот вопрос отдельно.

Мои года – мое богатство?

По заключительному вопросу повестки доложила Наталья Сапожникова, еще один заместитель начальника департамента образования. Депутаты узнали подробно о системе оплаты педагогов общеобразовательных школ (лицеев, гимназий), дошкольных учреждений и организаций дополнительного образования.

В основе ее – фиксированная заработная плата. Она составляет 10 792 рубля в дошкольном звене, 11 047 рублей в школе и 10 262 в допобразовании (без учета районного коэффициента). Эти ставки утверждаются на уровне региона и одинаковы для города и села. А вот дальше идут компенсирующие и стимулирующие выплаты. Они носят отраслевой характер и отличаются в разных муниципальных образованиях. Отличаются и нагрузки. Самый маленький коэффициент совмещения у педагогов дошкольного образования – 1,12, в общеобразовательной школе это 1,5, а в дополнительном образовании доходит почти до 2. Компенсационные выплаты меньше всего в дошкольном образовании и больше – в образовательном. Они могут быть гарантированными (за стаж, квалификационную категорию, тетради, кабинет, классное руководство и так далее) и плавающими – в зависимости от результативности и качества работы.

Всего в сфере образования в городе Томске трудятся 12 387 человек, из них 62% – педагоги. В дошкольном звене работают 5 898 человек, в общеобразовательных школах – 5 609 и в дополнительном образовании – 880.

Кстати, к педагогическому составу относятся не только педагоги-предметники и воспитатели, но и большая армия таких специалистов, как логопеды, музыкальные руководители, педагоги-психологи, педагоги-организаторы, методисты, тьюторы...

Самые молодые педагоги трудятся в дошкольном звене. Здесь преобладает возраст от 25 до 40 лет. Примерно так же и в допобразовании. Самые возрастные учителя работают в школах – от 40 до 60 лет (45%). Старше 60 лет – 13%. Что называется, информация к размышлению.

ГОРОДОВОЙ

Проблемы с томской ливневой канализацией периодически попадают в поле зрения надзорного ведомства. Чаще всего они касаются экологии и относятся к ведению межрайонной природоохранной прокуратуры. Как отдельные несознательные граждане (иногда целыми улицами), так и организации, а то и подразделения городской администрации грешат незаконными врезками или сбросом в ливневую канализацию сточных вод.

■ Мария Крайнова

Но на этот раз в дело вступила прокуратура города Томска. И речь идет не о несанкционированных сбросах, а о ливневках чистой воды. В прямом и переносном смысле: о том, как неработающие или попросту отсутствующие ливневые канализации влияют на городской ландшафт, превращая его в край озер.

10 лет спустя.

По-прежнему – топляк

Одним из последних обращений прокуратуры города Томска к теме ливневой канализации стали публикации в Интернете, посвященные необъятным весенним лужам во дворах. Прокуратура отслеживает такие темы, и они нередко ложатся в основу проверок.

Журналисты стараются придумывать броские заголовки к своим текстам, например, «Пора переплывать: томичи жалуются на огромные лужи во дворах». Проведенная сотрудниками проверка исполнения законодательства показала: еще как давно пора! Три дома в конце Иркутского топят регулярно с момента их постройки, а жалобы жильцов уплывают в неизвестном направлении.

Речь идет о многоквартирных домах по Иркутскому тракту, 179/1, 179/2 и 179/3. В ходе проверки установлено, что в период обильных осадков и таяния снега территория, прилегающая к многоквартирным домам, подтопляется на протяжении последних десяти лет. Причина – отсутствие ливневой канализации и пониженный рельеф местности, – говорит прокурор города Дмитрий Патлаев.

Население, имеющее несчастье проживать в этих домах, конечно, не сидит сложа руки. Оно проявляет гражданскую активность: люди строчат жалобы, ходят на приемы в районную администрацию, пытаются прорваться в мэрию и даже грозятся написать президенту. То есть, выражаясь официальным языком, обращаются в органы местного самоуправления с требованиями об организации отведения поверхностных сточных вод. Причем неоднократно. На основании указанных обращений органами местного

ВСЕ ТЕЧЕТ. Ничего не меняется

В бой за ливневки включается прокуратура Томска



■ Иркутский тракт. Весна 2021-го.

самоуправления неоднократно фиксируются факты затопления придомовых территорий. На этом все и кончается, эффективных мер к решению вопроса не принято до настоящего времени.

Власти привычно разводят руками – извините, денег нет. Придется подождать. До каких пор – совершенно непонятно. Однако отмахнуться от прокурорских проверок городские чиновники, понятное дело, не могут и вежливо отвечают: так и так, по причине особенностей рельефа местности и большого количества скапливающихся поверхностных сточных вод решение вопроса об исключении подтопления территории возможно только путем строительства ливневой канализации по улице Высоцкого. Что всенепременно когда-нибудь будет сделано, но вряд ли при нашей жизни...

И тем не менее:

– Исходя из положений федерального законодательства, организация водоотведения в пределах территории городского округа прямо отнесена к полномочиям администрации города, – поясняет Дмитрий Патлаев. – В связи с этим прокуратура города обратилась в Советский районный суд

с административным иском о признании бездействия администрации незаконным и обязанности осуществить строительство ливневой канализации. Административное исковое заявление находится на рассмотрении.

А что касается отсутствия денег, то песня тоже очень знакомая. Когда-то, лет десять и даже чуть более назад, во времена пышных многолюдных форумов ИнноТомсков в умном городе по ночам гасили фонари. Реально выключали в час ночи. Гости форумов, помнитесь, даже возмущались. И продолжалось это безобразиями ровно до той поры, пока на него не обратила внимание прокуратура. После протеста прокурора деньги в бюджете волшебным образом нашлись, а фонари в городе по ночам горят до сих пор.

Плавали, знаем

Очень похожая история и тоже с длинным хвостом – с подтоплениями на Фрунзе – Белинского и Фрунзе – Красноармейской. Отличие только в том, что ливневка здесь есть. Но толку от нее мало.

– По аналогичным правовым основаниям прокуратурой Томска предъявлено административное исковое заявление о признании бездействия городской администрации незаконным и обязанности обеспечить надлежащее функционирование ливневой канализации, исключаящее подтопление проезжей части и тротуаров на пересечении пр. Фрунзе и ул. Белинского в районе домов 15, 19а, 20, 21, 22 и 26 по пр. Фрунзе и на пересечении пр. Фрунзе и ул. Красноармейской в районе домов 39, 46, 86 по пр. Фрунзе и д. 44 по ул. Красноармейской, – говорит прокурор города.

Основанием для проведения проверок стали обращения граждан после сильных ливней прошлым летом, в частности, 20 июня 2020 года. И опять же публикация в Сети, на этот раз под названием «Время строить ковчег».

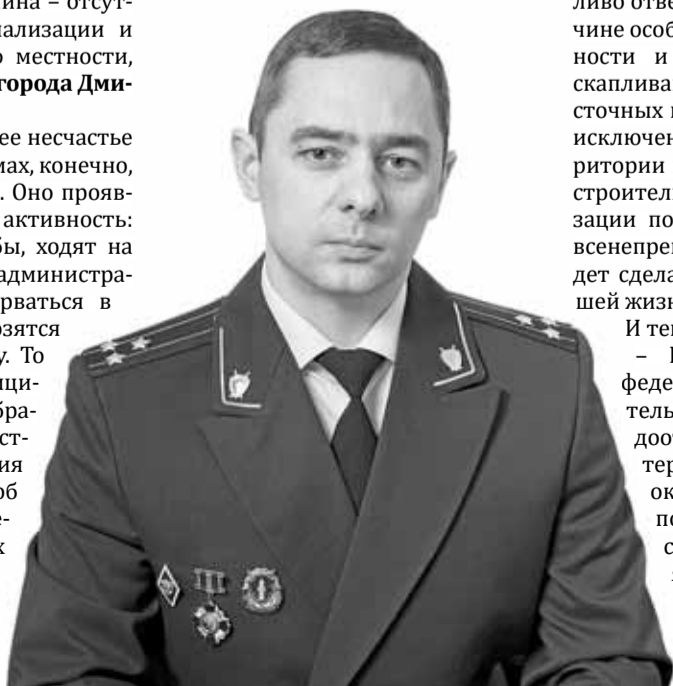
К проверке были привлечены специалисты ТГАСУ, которые выдали свой вердикт: существующая на территории Томска система сбора и транспортировки поверхностных сточных вод не рассчитана на их одновременный прием при обильных осадках. А перекресток на пересечении Белинского и Фрунзе к тому же находится на пониженных точках рельефа и является аккумуляющей точкой для приема сточных вод с улично-дорожной сети по проспекту Фрунзе, улицам Красноармейской, Белинского, Гоголя, Вершинина и Герцена.

Информации о том, что «плавали» злосчастные перекрестки и в прежние годы, в Интернете также в изобилии, например, публикации 2013 и 2016 годов РИА «Новости» (05.08.2013) и Сибирского агентства новостей (07.07.2016).

Суд и дело

Ну а что же говорит власть? По информации администрации Томска, предоставленной в городскую прокуратуру, отведение сточных вод с улично-дорожной сети по проспекту Фрунзе организовано посредством четырех технологически не связанных между собой участков ливневой канализации. Отведение сточных вод на пересечении пр. Фрунзе и ул. Белинского и на пересечении пр. Фрунзе и ул. Красноармейской осуществляется посредством двух участков ливневой канализации, которые принадлежат на праве собственности муниципальному образованию «Город Томск» и переданы на праве оперативного управления городскому департаменту дорожной деятельности. Сведения, конечно, полезные, но причины потопов объясняют слабо. И тем более не освобождают от ответственности городские власти.

– В июле 2020 года прокуратурой Томска мэру города было внесено представление об устранении нарушений законодательства в связи с неприятием эффективных мер к обеспечению надлежащего функционирования системы водоотведения (ливневой канализации) по проспекту Фрунзе в Томске. Однако до настоящего времени администрацией никакие меры к обеспечению надлежащего функционирования системы водоотведения не приняты, – сообщает Дмитрий Патлаев. – Мы надеемся, что суд удовлетворит требования административных исковых заявлений. В таком случае их реальное исполнение в прокуратуре города Томска будет поставлено на жесткий контроль.



ПОНЕДЕЛЬНИК • 31 мая

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.15 Телеканал «Доброе утро».
09.50 «Жить здорово!» (16+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».
09.00 «Местное время. Вести-Томск».
09.30 «Утро России».

«КУЛЬТУРА»

06.30 Новости культуры.
06.35 «Пешком...»
07.00 Новости культуры.

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».
09.00 «Местное время. Вести-Томск».
09.30 «Утро России».

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
09.00, 12.30, 19.30, 21.30 «Россия 24. Томск».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«КУЛЬТУРА»

06.30 Новости культуры.
06.35 «Пешком...»
07.00 Новости культуры.

«РОССИЯ 1»

14.30 «Век детской книги». «Начало XX века».
15.00 Новости культуры.
15.05 «Агора».

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
09.00, 12.30, 19.30, 21.30 «Россия 24. Томск».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 Х/ф «Инспектор уголовного розыска» (0+).

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«МАТЧ!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
10.15 «Все на Матч!»

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мончиччи». «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Православный взгляд» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «По делам несовершеннолетних» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).
07.10 «Бесогон» (0+).

«ПЯТНИЦА»

05.00 «Орел и решка» (16+).
08.30 Т/с «Две девицы на мели» (16+).

«ЗВЕЗДА»

06.10 «Ракетный щит Родины» (12+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «По делам несовершеннолетних» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).
07.10 «Бесогон» (0+).

«ПЯТНИЦА»

05.00 «Орел и решка» (16+).
08.30 Т/с «Две девицы на мели» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

14.00 Военные новости.
14.05 Т/с «1941» (12+).

«МИР»

05.00 Х/ф «Старые клячи» (16+).

«ТНТ»

07.00 «ТНТ.Gold» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «По делам несовершеннолетних» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).
07.10 «Бесогон» (0+).

«ПЯТНИЦА»

05.00 «Орел и решка» (16+).
08.30 Т/с «Две девицы на мели» (16+).

«ЗВЕЗДА»

06.10 «Ракетный щит Родины» (12+).

ТВ ПРОГРАММА

СРЕДА • 2 июня

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.15 Телеканал «Доброе утро».
09.50 «Жить здорово!» (16+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».
09.00 «Местное время. Вести-Томск».
09.30 «Утро России».
09.55 «О самом главном». Ток-шоу (12+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 Новости культуры.
06.35 «Пешком...»
07.00 Новости культуры.
07.05 «Правила жизни».

«5-й КАНАЛ»

05.00 «Известия».
05.30 Т/с «Высокие ставки» (16+).
09.00 «Известия».
09.25 Т/с «Высокие ставки» (16+).

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.15 «Доктор И...» (16+).
08.50 Х/ф «Ты - мне, я - тебе» (12+).

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
09.00, 12.30, 21.30 «Россия 24. Томск».
21.30 Новости российской и мировой политики и экономики.

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (16+).
06.40 «По делам несовершеннолетних» (16+).
08.15 «Давай разведемся!» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (6+).
07.15 «Новости на Спасе» (6+).
08.00 «Монастырская кухня» (6+).

«Мир»

05.00 Х/ф «Близнецы» (16+).
06.20 Х/ф «Ход конем» (12+).
07.50 Т/с «Опер по вызову» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (16+).
06.40 «По делам несовершеннолетних» (16+).
08.15 «Давай разведемся!» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (6+).
07.15 «Новости на Спасе» (6+).
08.00 «Монастырская кухня» (6+).

«Мир»

05.00 Х/ф «Близнецы» (16+).
06.20 Х/ф «Ход конем» (12+).
07.50 Т/с «Опер по вызову» (16+).

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.15 Телеканал «Доброе утро».
09.50 «Жить здорово!» (16+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».
09.00 «Местное время. Вести-Томск».
09.30 «Утро России».
09.55 «О самом главном». Ток-шоу (12+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 Новости культуры.
06.35 «Великокрестный крестный ход. Обыкновенное чудо».

«5-й КАНАЛ»

05.00 «Известия».
05.25 Т/с «Высокие ставки» (16+).
09.00 «Известия».
09.25 Т/с «Высокие ставки» (16+).

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 «Доктор И...» (16+).
08.45 Х/ф «Женщины» (6+).

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
09.00, 12.30, 21.30 «Россия 24. Томск».
21.30 Новости российской и мировой политики и экономики.

«НТВ»

04.50 Т/с «Лесник» (16+).
06.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).
08.00 «Сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (6+).
08.00 «Томское время. Служба новостей» (16+).
08.30 «История настоящего» (16+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 «Ранние пташки». «Мон-чичи». «Летающие звери».
07.55 «Жужжалка» (6+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (6+).

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (6+).
09.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Северск сегодня».

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (16+).
06.40 «По делам несовершеннолетних» (16+).
08.15 «Давай разведемся!» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (6+).
07.15 «Новости на Спасе» (6+).
08.00 «Монастырская кухня» (6+).

«Мир»

05.00 Х/ф «Близнецы» (16+).
06.20 Х/ф «Ход конем» (12+).
07.50 Т/с «Опер по вызову» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (16+).
06.40 «По делам несовершеннолетних» (16+).
08.15 «Давай разведемся!» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (6+).
07.15 «Новости на Спасе» (6+).
08.00 «Монастырская кухня» (6+).

«Мир»

05.00 Х/ф «Близнецы» (16+).
06.20 Х/ф «Ход конем» (12+).
07.50 Т/с «Опер по вызову» (16+).

ПЯТНИЦА • 4 июня

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.10 Телеканал «Доброе утро».
09.50 «Жить здорово!» (16+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».
09.00 «Местное время. Вести-Сибирь».
09.30 «Утро России».
09.55 «О самом главном». Ток-шоу (12+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 Новости культуры.
06.35 «Пешком...»
07.00 Новости культуры.
07.05 «Правила жизни».

10.20 X/ф «Путевка в жизнь».

12.20 «Цвет времени».
12.30 Т/с «Шахерезада».
13.35 «Константин Сергеев. Уроки жизни».
14.15 «Власть факта». «Империя Бисмарка».

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
09.00, 12.30, 21.30 «Россия 24. Томск».
21.30 Новости российской и мировой политики и экономики.

«НТВ»

04.50 Т/с «Рая знает все!» (12+).
17.00 «Вести».
17.15 «Андрей Малахов» (16+).
18.40 «60 минут». Ток-шоу (12+).

13.25 Т/с «Высокие ставки» (16+).

17.10 Т/с «След» (16+).
23.45 «Светская хроника» (16+).
00.45 Т/с «Урозыск» (16+).
06.00 «Настроение».
08.15 X/ф «Вернись в Сорренто» (12+).

«МАТЧ!»

10.00 Футбол. Чемпионат мира 2022 г. Отборочный турнир. Перу – Колумбия.
11.00 Новости.
11.05 «Все на Матч!».

07.20 Новости (0+).

07.25 Футбол. Чемпионат мира 2022 г. Отборочный турнир. Бразилия – Эквадор.
09.30 «ЕВРО-2020. Страны и лица» (12+).
«КАРУСЕЛЬ»
06.00 «Ранние птицы». «Моничи», «Летающие звери».

«ОТР»

06.00 «Однажды утром» (0+).
08.00 «Томское время. Служба новостей».
09.40 «Сверск сегодня».
10.00 Т/с «Отражение радуги» (16+).

14.00 Новости.

14.10 «Календарь» (12+).
15.05 «Среда обитания» (12+).
15.30 «Врачи» (12+).
16.00 Новости.
16.10 «ОТРажение».

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).
06.10 М/ф «Фиксики» (0+).
06.35 М/ф «Спирит. Дух свободы» (0+).

23.50 «Томское время. Служба новостей».

00.20 X/ф «Невероятные путешествия мистера Спивета» (16+).
02.10 «Эксперименты. Ночные люди. Одежда со спецвозможностями» (16+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).
06.00 Д/ф «Документальный проект» (16+).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (16+).
06.50 «По делам несовершеннолетних» (16+).
08.25 «Давай разведемся!» (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).
07.15 «Новости на Спасе» (0+).
08.00 «Монастырская кухня» (0+).

14.05 Т/с «Конвой PQ-17» (12+).

18.00 Военные новости.
18.05 Т/с «Конвой PQ-17» (12+).
21.15 Новости дня.
21.25 Т/с «Конвой PQ-17» (12+).

«МИР»

05.00 X/ф «Первая перчатка» (0+).
05.15 X/ф «Дача» (0+).
06.40 Т/с «Опер по вызову» (16+).

СУББОТА • 5 июня

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

06.00 Телеканал «Доброе утро. Суббота».
09.00 «Умницы и умники» (12+).
09.45 «Слово пастыря» (0+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России. Суббота».
08.00 «Местное время. Вести-Томск».
08.20 «Местное время. Суббота».

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Библейский сюжет».
07.05 М/ф «Нечоуха». «Дядюшка Ау».
08.10 X/ф «Трактир на Пятикной».

17.20 «Великие мифы. Илиада».

17.50 Открытый фестиваль искусств «Черешневый лес-2021». Гала-концерт.
20.35 X/ф «Лоуренс Аравийский».
00.05 «Клуб «Шаболова, 37»».

«РОССИЯ 24»

06.00 Новости российской и мировой политики и экономики.
12.00 «Россия 24. Томск».
12.30 Новости российской и мировой политики и экономики.

«НТВ»

04.55 «ЧП. Расследование» (16+).
05.20 X/ф «Правила механика замков» (16+).

ТВ-Центр

05.25 X/ф «Женщина» (0+).
06.50 «Православная энциклопедия» (0+).
07.50 Д/ф «Польские красавицы. Кино с акцентом» (12+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 М/ф «Истории Баданаму» (0+).
07.55 «Жужжалка» (0+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (0+).

20.25 «Тренерский штаб. Станислав Черчесов» (12+).

20.45 «Все на Матч!»
21.40 Хоккей. Чемпионат мира. 1/2 финала.
21.45 Хоккей. Чемпионат мира. 1/2 финала (0+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 М/ф «Истории Баданаму» (0+).
07.55 «Жужжалка» (0+).
08.00 «С добрым утром, малыши!» (0+).

«ОТР»

06.00 «Большая страна» (12+).
06.50 «Домашние животные» с Григорием Маневым (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).
06.10 М/ф «Фиксики» (0+).
06.35 М/ф «Спирит. Дух свободы» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Невероятно интересные истории» (16+).
06.40 X/ф «Тайна дома с часами» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).
06.10 М/ф «Фиксики» (0+).
06.35 М/ф «Спирит. Дух свободы» (0+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).
07.15 «Новости на Спасе» (0+).
08.00 X/ф «По секрету всему свету» (0+).

«ПЯТНИЦА»

05.00 «Орел и решка» (16+).
08.30 «Мамы-Пятницы» (16+).
09.00 «Орел и решка» (16+).

18.00 Новости дня.

18.15 «Задело!»
18.30 X/ф «Криминальный квартал» (16+).

«МИР»

05.00 Мультфильм (0+).
06.00 «Все, как у людей» (0+).
06.15 X/ф «Арлетт» (16+).

ТВ ПРОГРАММА

Table with TV program listings for 'ВОСКРЕСЕНЬЕ 6 июня'. Columns include channel names (e.g., ПЕРВЫЙ КАНАЛ, РОССИЯ 24, НТВ) and program titles with start times.

Advertisement for 'азбука.consultant.ru' featuring 'АЗБУКА ПРАВА' and services like 'жилье и недвижимость', 'медицина', and 'пенсии'.

Advertisement for 'ПРОДАЖА БЕЗ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЦЕНЫ' (Sale without price announcement) for a property in Tomsk.

Advertisement for 'МТУ ФАУГИ' (MTU FAUGI) regarding property auctions and legal services.

Advertisement for 'ЧАСТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ' (Private announcements) including 'КУПЛЮ' (I want to buy) and 'УСЛУГИ' (Services).

Advertisement for 'ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ремонт холодильников' (Professional refrigerator repair) and 'ВАКАНСИИ' (Vacancies).

Advertisement for 'ТОМСКИЕ НОВОСТИ' (Tomsk News) newspaper, including contact information and subscription details.

Advertisement for 'ПРАВОВАЯ ПОДДЕРЖКА' (Legal support) services, including contact info for the consultant.

Advertisement for 'ТОМСКИЕ НОВОСТИ' (Tomsk News) newspaper, including contact information and subscription details.

Advertisement for 'ТОМСКИЕ НОВОСТИ' (Tomsk News) newspaper, including contact information and subscription details.

Advertisement for 'УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!' (Respected readers!) with a QR code and contact information for advertising.

1
ИЮНЯ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ДЕНЬ
ЗАЩИТЫ ДЕТЕЙ



Возле небольшого здания на пр. Фрунзе, 119, в прошедшее воскресенье собралось несколько десятков детей младшего школьного возраста. И рядом с ними – вдвое больше взрослых. Мальчишки и девчонки сосредоточенные и собранные, никто особо не вертелся, не гомонил. Постепенно дети переоделись в белоснежные кимоно. Потому что они спортсмены и солидно ждали своего выхода. На татами. Ведь здесь проходил детский турнир по рукопашному бою среди нескольких томских клубов боевых искусств. И соревнование оказалось потрясающим.

ШКОЛА ДОБЛЕСТИ

ТДСК помогает патриотическому воспитанию томских школьников



■ Анатолий Алексеев

Есть такое дело!

– Наш союз спортивной молодежи «Гроза» сегодня на своей территории принимает такие клубы единоборств, как «Хорт», «Шторм» и «Аурум», – пояснил подтянутый руководитель клуба «Гроза», старший тренер международного уровня по армейскому рукопашному бою системы А.А. Кадочникова Виталий Доронкин. – Также мы

относимся к ряду федераций – армейского рукопашного боя, панкратиона, смешанных боевых искусств – и успешно развиваем этот спорт. Но главное, чем мы занимаемся, – патриотическое воспитание детей с четырех до 18 лет. У нас есть своя Доска почета, на ней особое место занимают четверо воспитанников. Эти юноши служат в Российской армии, работают инструкторами по физподготовке, получили звания сержантов, стали чемпионами по самбо и рукопашному бою.

Имея военную специальность, парни остались служить Родине. Тренер справедливо считает, что профессию и судьбу они выбрали благодаря клубу.

– Мы проводим много прикладных спортивных и патриотических мероприятий. И должен сказать, что их уровню и качеству способствует сотрудничество с ТДСК, – продолжил Доронкин, показывая небольшой, но прекрасно оснащенный спортзал. – Домостроители помогают материально. Мы в свою очередь под-

держиваем их как партнеров на публичных мероприятиях: наши дети участвуют в показательных выступлениях, они очень любят демонстрировать приемы борьбы. Главное, что объединяет огромный строительный холдинг и наш клуб, – принципы в воспитании детей. Все мы – родители, бабушки, дедушки – точно хотим, чтобы под руководством профессионального тренера росли крепкие и сильные духом ребята. Им дальше нашу страну строить. И потому ТДСК охотно отзывается на наши просьбы.

– Нам искренне приятно помогать ребятам, – подтвердила руководитель пресс-службы ТДСК Любовь Варьяс. – Компания взяла под крыло клуб «Гроза» более шести лет назад. Помогли приобрести татами еще в их первом зале, тренажер для

бокса «Герман», закупили для ребят форму. Год назад оплатили команде поездку на всероссийские соревнования в Санкт-Петербург. А сейчас мы подарили этот красивый татами, на котором сегодня пройдут первые соревнования. Мы в курсе всех побед ребят. Мы всегда рады их успехам. В 2019 году приглашали их выступить у нас на Дне строителя. Понятно, что не все дети идут в большой спорт, но важно то, что большинство мальчишек и девчонок приобретают силу, ловкость, мужество и находят себя в жизни. У меня здесь внук занимался, – улыбается Любовь Кирилловна, – он научился побеждать трудности. Думаю, что во многом благодаря упорству и преданности своему делу тренеров «Грозы».

Тренер от Бога

Сам Виталий Доронкин в детстве прошел спортивную школу бойцовского клуба.

– Мне нравится это дело. Стараюсь передавать детям свой настрой, свою любовь к этому виду спорта. Самая значимая пока победа клуба случилась в Италии, год назад, на чемпионате мира. Мы на первом турнире такого уровня заняли сразу вторые места. Били в Риме иностранцев по всем правилам и с азартом.

Техника для характера

После разминки начались бои. Не подозревал, что это так азартно. По команде судьи-девушки «Бой!» пара малышек 5 лет одной весовой категории, в полной экипировке, под одобрительные возгласы бойцов соперничающих клубов демонстрировали настоящий рукопашный бой. Ловкая подсечка, перевод в партер, болевой прием, точный правый боковой – победа! Встали, поприветствовали друг друга. У маленьких мальчишек и девчонок в арсенале отработанные приемы, что говорит о натренированности, дисциплине и умной работе тренеров.

Папа третьеклассника-чемпиона Родиона Пендюрина довольно улыбался, рассказывая о победах сына из школы-интерната № 33 для детей с нарушениями зрения.

– Он неоднократно входил в сборную на региональных соревнованиях, жаль, что из-за пандемии не удалось попасть на российские соревнования. Я военнослужащий, сам борьбой занимался. Считаю, что важен патриотический аспект: несмотря ни на что, нам нельзя терять ценность воспитания молодежи как защитников Отечества.

Отечество – это не что-то абстрактное, а ценности каждой отдельной и общей жизни – родители, семья, друзья, дом, любовь. Только ориентируясь на них, мы вырастим людей, готовых бесстрашно защищать Родину.

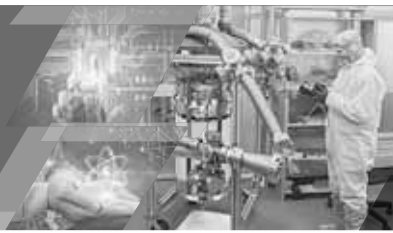


НАУКА – НАШЕ ВСЁ



2021

ГОД НАУКИ
И ТЕХНОЛОГИЙ
В РОССИИ



■ Андрей Остров

Невыносимая легкость

Григорий Мамонтов учился в обычной колпашевской школе и увлекался математикой. А еще химией, биологией, экономикой, экологией. Как все мальчишки, проводил эксперименты: плавил свинец, поджигал серные головки, наблюдал, как шипит карбид кальция в воде. В старших классах Григорий начал ходить в межшкольный кружок по олимпиадной химии, который вела Татьяна Маклакова, учитель в Колпашеве известный и заслуженный. Тогда и пришло понимание, что математике химия не помеха, а наоборот, поле для экспериментов.

Родители выбор сына поддержали. Химический факультет ТГУ? Отлично, тем более что старшая сестра уже училась в Томске на биологическом факультете.

Как победитель областных и окружных олимпиад Мамонтов мог поступить без экзаменов в Новосибирский университет, в Томский политехнический, но в 2005 году выбрал первый университет в Сибири. На первых курсах случился и первый экзистенциальный кризис: учиться было легко, даже забавно, а хотелось сложностей, развития, больших серьезных задач. Оставалось время и на типично студенческие шалости: длинные волосы, тусовки на Южной, рок-группа.

Все изменилось, когда пришел на кафедру физической и коллоидной химии к профессору, доктору химических наук Ольге Владимировне Водянкиной. Там все было, как Григорий любит: сложные задачи, большая работа, гранты, публикации, конференции, лабораторные исследования. После защиты магистерского диплома уже через девять месяцев была готова кандидатская диссертация «Особенности формирования активной поверхности нанесенных серебряных катализаторов окисления спиртов и СО».

– По сути, у меня даже аспирантуры не было, – смеется Григорий в модную почти профессорскую бородку. – Только зачислили – и сразу защита. В 23 года я стал кандидатом химических наук и руководителем большого проекта «Разработка алюмохромовых катализаторов дегидрирования С4-С5 парафинов в стационарном слое». Это был грант Правительства РФ, 43,5 миллиона рублей, моя первая большая многофункциональная команда и первая большая ответственность.

К возрасту Христа у Мамонтова на финишной прямой докторская диссертация и руководство двумя десятками проектов в лаборатории каталитических исследований.

Передний край

Один из перспективных проектов – новый полифункциональный материал, сочетающий свойства сорбента и катализатора. Разработка химиков поможет решать экологические проблемы: новый катализатор способен улавливать и нейтрализовывать толуол, бензол, метанол и другие опасные вещества промышленных сбросов и выхлопных газов автотранспорта.

“ Григорий Мамонтов:

Химия может многое, но природа пока мудрее нас

Молодой ученый преодолел путь от школьного кружка до кандидатской диссертации за шесть лет



Фундаментальные основы создания катализаторов для улучшения экологии ученые представили в обзорной статье, которую опубликовал один из самых престижных мировых журналов в области катализа Applied Catalysis B: Environmental (Q1).

Ученым удалось подобрать комбинацию Ag-CeO₂/SBA-15 (оксид кремния с упорядоченной структурой), которая не содержит дорогостоящих металлов (платины, палладия и золота), но при этом позволяет решать проблему улавливания и последующей нейтрализации вредных веществ намного эффективнее. Эти конкурентные преимущества расширяют возможности использования нового материала для решения проблемы выброса вредных веществ в воздух.

– Особенно актуальна эта проблема при так называемом холодном старте двигателя автомобиля, когда в окружающую среду выделяется наибольшее количество опасных веществ, – объясняет руководитель проекта старший научный сотрудник ЛКИ

ХФ Григорий Мамонтов. – Наш материал позволяет улавливать эти соединения при температуре окружающей среды, а затем нейтрализовать до безопасных веществ при последующем прогреве каталитического блока автомобиля до 150–250 °С. Этот подход может быть использован и для очистки промышленных сбросовых газов от летучих органических соединений. Катализаторы, разрабатываемые в ходе фундаментальных исследований, можно будет адаптировать под конкретную практическую задачу по очистке воздуха.

Стоит отметить, что грязный воздух все чаще приводит к развитию респираторных, инфекционных, сердечно-сосудистых заболеваний и многих других патологий у детей и взрослых. Использование новых технологий и продуктов, создаваемых учеными, способно значительно сократить количество загрязняющих веществ в атмосфере и уменьшить их негативное влияние на окружающую среду и здоровье человека.

Химики ТГУ создают катализаторы для самых разных целей. Например, в настоящее время на ХФ идет работа над созданием нового класса каталитических материалов – фотокатализаторов, использующих солнечный свет. Их применение выгодно экономически, поскольку не требует высоких температур и давления, так как они работают под действием света. Фотокатализаторы могут стать основой для разработки новых подходов в энергосберегающей и экологически безопасной энергетике, переработке углекислого газа и углеводородного сырья в ценные органические соединения, необходимые для химической, фармацевтической, пищевой и других отраслей промышленности.

Философия химии

– Химия может всё? – спрашиваю у Григория.

– Химия может многое, – задумывается Мамонтов, – но именно это порождает особую ответственность ученых за свои

действия. Наши технологии и разработки должны быть максимально безопасны и экологичны. Во многих странах мира, в том же Китае, ужесточилось экологическое законодательство, а в России для предприятий химической промышленности экологическая чистота пока не требование, а пожелание, знак доброй воли руководителей и собственников предприятий. Многочисленные штрафы «Норильскому никелю» за аварийное загрязнение окружающей среды – это скорее прецедент, чем правило. Большинство отечественных предприятий пока совершают регламентированные сбросы химических отходов: мы сбрасываем и мы же платим за ущерб, нанесенный природе. Задача химиков – минимизировать этот ущерб. А что касается всемогущества химиков, то я рассказываю студентам о биомиметике. Это направление в науке, когда мы пытаемся повторить в лабораторных и промышленных условиях процессы, которые работают в природе. Тот же фотосинтез, который происходит в природе в самых обычных условиях, мы пока повторить не можем. Нам пока нужны повышенная температура, давление, особые условия.

Создание особых условий всегда дорого обходится производству.

– Большинство каталитических процессов сегодня реализуются в промышленности при повышенных температуре и давлении. Для обеспечения высокой активности и селективности катализаторов используются дорогостоящие компоненты – золото, платина, палладий, – говорит Григорий Мамонтов. – Одними из ключевых вызовов, стоящих перед химиками, являются снижение содержания или полный отказ от дорогостоящих благородных металлов в катализаторах и дальнейшее смягчение условий протекания каталитических процессов. В идеале катализатор должен работать при атмосферном давлении и комнатной температуре, при этом его селективность желательно довести до 100%, как это реализуется в живых организмах.

Мамонтов с сожалением констатирует, что за последние десятилетия Россия отстала от передовых фундаментальных исследований в химии лет на 10–15. Догнать мировую науку по всем фронтам быстро не получится. Именно поэтому сейчас идет концентрация российских химиков на самых актуальных направлениях. Экология – как раз такое направление, и тут как раз оказалось, что школьные увлечения биологией и экономикой не прошли бесследно.

– Фотокаталитические селективные процессы могут стать основой для разработки новых подходов в энергосберегающей и экологически безопасной энергетике, переработке углеводородного сырья в ценные органические соединения, необходимые для химической, фармацевтической, пищевой и других отраслей промышленности.

Будущий доктор химических наук, а в настоящем отец двух сыновей 6 и 8 лет убежден, что нынешние дети благодаря науке будут жить дольше и счастливее, чем мы. В этом и заключается ответственная позиция ученого.

Президент России поставил задачу добиться естественного прироста населения и снижения смертности. Но демографические проблемы в России не будут решены, если не улучшится ситуация с мужским здоровьем. Теперь эта проблема будет рассматриваться на самом высоком уровне. Минздрав и Минтруд направили свои предложения в Правительство РФ по сохранению мужского здоровья в рамках национального проекта «Демография». О том, почему это важно и как сохранить репродуктивное здоровье мужчин, мы беседуем с кандидатом медицинских наук врачом-урологом областного перинатального центра Евгением Неплоховым.

■ Нина Губская
Фото: Евгений Тамбовцев

Тревожные показатели

– Евгений Анатольевич, что такое мужское здоровье и почему о нем озаботились на самом высоком уровне? Что, все так плохо?

– На самом деле эта проблема очень серьезная и старая. Не зря же у нас было создано специальное Российское общество мужского здоровья и репродукции. В мае прошел очередной конгресс, посвященный изучению мужского здоровья, на котором рассматривались проблемы начиная от младенческого возраста и до старших возрастных групп, вступающих в период старения. Я в этой теме практически 35 лет, стал заниматься ею со второго года окончания Томского медицинского института и могу наблюдать, какие разительные изменения произошли в показателях репродуктивного здоровья мужчин.

Если 30 лет назад нормой считались такие показатели качества спермы: 60 миллионов сперматозоидов в одном миллилитре, из которых 60% прогрессивно подвижных и 60 процентов – нормальных, то по сводкам на 2010 год за норму приняты 15 миллионов сперматозоидов и выше, из которых 39% – подвижные, а морфологически нормальных форм, то есть здоровых, – всего 4%. И дальше будет только хуже. Но не стоит во всем обвинять одних мужчин. Репродукция – это здоровье и мужчин, и женщин. Итог на сегодня такой. Примерно 18% супружеских пар в РФ, да и в мире, бесплодны. В 50% случаев – проблема в женщине и в 50% – в мужчине. И это еще не точная выборка. Реальная ситуация может быть еще хуже.

– За женским здоровьем следит гинеколог, а за мужским?

– У нас сложилась парадоксальная ситуация: есть специальность уролога, а отдельной специальности андролога в России нет. Андрология считается разделом урологии. Правда, есть специальность детского андролога-уролога, зарегистрированная в Минздраве, и в Томске такие специалисты имеются (я тоже получил сертификат), но нет специальных поликлиник по этой специальности. Куда вести ребенка?

Образец мужчины

– Кто такой здоровый мужчина? Представьте, пожалуйста,



Мачо уже НЕТ

Как издержки цивилизации сказываются на репродуктивном здоровье мужчин



■ Евгений Неплохов, врач-уролог Томского перинатального центра

его портрет с точки зрения специалиста.

– Это симпатичный молодой человек, имеющий хорошую мышечную массу, сексуальный, с высоким уровнем тестостерона – короля всех гормонов – и, конечно, с хорошей и качественной эрекцией, сперматогенезом, способный удовлетворить свою партнершу.

– Что такое «хороший уровень тестостерона»? Какой он?

– Тестостерон – мужской половой гормон, от которого зависят все наши сексуальные реакции и сперматогенез, то есть количество и качество вырабатываемых сперматозоидов. На сегодня Международной ассоциацией сексуальной медицины определен нижний пороговый уровень наличия тестостерона – 15 нм/мл.

– Где взять хороший тестостерон?

– Выработка тестостерона у плода мужского пола начинается уже в утробе матери. И сперматогенез начинается там же. Главное для хорошего тестостерона – это здоровый образ жизни. Прежде

тут ни при чем. Поменялось ли что-то в психологии самих мужчин, в их желании знать правду о своем мужском здоровье?

– Поменялось, и очень сильно. Сейчас мужчины стали более информированными, заинтересованными в своем здоровье и, я бы сказал, более сознательными. Особенно когда речь идет о планировании беременности. Помнится, прежде просветительская деятельность будущих родителей сводилась к тому, что молодоженам в загсах читали несколько лекций по сексуальному воспитанию, на том все и заканчивалось. Я сам читал такие лекции по линии общества «Знание». Теперь довольно часто можно наблюдать, когда молодой человек вполне осознанно, без принуждения и формального прохождения каких-то курсов, но вооружившись знаниями, приходит и говорит: «Мы планируем вступить в брак, создать семью, иметь детей, и я хочу знать свой репродуктивный потенциал».

Это очень грамотный подход. Потому что репродуктивный потенциал мужчин и женщин разный, и об этом не лишне иметь представление молодым парам, чтобы планировать свою дальнейшую жизнь. Если у мальчика, который родился нормальным, дорос до пубертатного периода, репродуктивный потенциал сохраняется до конца жизни и даже после смерти у мужчины в течение двух-трех дней еще вырабатывается сперматогенез, то у женщины все сложнее. На ее жизнь запрограммировано определенное количество яйцеклеток, которые закладываются в утробе матери – примерно 200. И лишь одна созревает в течение одного менструального цикла. То есть репродуктивный потенциал женщины ограничен, в то время как мужчины – нет.

– То есть сегодня планировать беременность – это по-мужски? Что требуется от мужчины?

– В первую очередь исследовать свою сперму, определить ее качество и количество, исключить инфекции. Бывает, что женщина абсолютно здорова и мужчину ничего не беспокоит, но есть такие инфекции, которые долго себя не проявляют (герпес, например), а при определенных условиях дают о себе знать или передаются ребенку еще в утробе матери... Также надо отказаться от алкоголя и курения, стрессов, так как они ведут к повреждению сперматозоидов, прерыванию беременности, невынашиванию на ранних стадиях.

Особенно важно соблюдение этих условий при планировании ЭКО. В некоторых случаях все идет по протоколу, у мужчины идеальная сперма, но вот наступил самый ответственный момент – сбора спермы, а он так разволновался и накрутил себя, что либо не может ее собрать, либо показатели содержимого далеки от первоначальных. Известны результаты исследования влияния стрессов на качество спермы у добровольцев с идеальным репродуктивным здоровьем. Количество сперматозоидов под воздействием неблагоприятных факторов колебалось от нуля до 180 миллионов в одном миллилитре. Такие вот качели...

Поэтому я всегда говорю мужчинам: перед тем как пройти процедуру сбора спермы для оплодотворения яйцеклетки по условиям протокола ЭКО, накануне надо хорошо выспаться,

отдохнуть, прийти с хорошим настроением: «Я здоров, и у нас все получится».

Не бояться гормонов

– Ваше отношение к гормонотерапии. Женщины относятся к ней с большой настроенностью.

– И мужчины тоже. Но без тестостерона – никуда. Тестостерон – это и наша мышечная масса, и память, и кровотоки, и рост костей. Это и сперматогенез, и либидо, и сексуальное влечение, и качественная эрекция, продолжение рода. Но выработка тестостерона с возрастом снижается, начиная... с 18 лет. У каждого этот процесс происходит с разной скоростью, поскольку как у мужчин, так и у женщин есть три варианта половой конституции – слабая, средняя и сильная. У мужчины с сильной половой конституцией пик снижения тестостерона наступает позже. Со слабой – значительно раньше.

Еще в 1988 году на Всемирном конгрессе по изучению мужского старения в Женеве (я, кстати, там был) широко известный специалист по гормонотерапии, уролог и гинеколог, основатель и бессменный президент общества по изучению старения мужчин, специалист по репродуктивной эндокринологии Бруно Люненфельд, которому нынче 92 года, отметил, что поскольку мужчины будут жить дольше, то и накапливаться заболеваний у них будет больше. А поэтому уровень тестостерона будет падать. Поэтому нужно обеспечить лучшее качество их жизни, чему может способствовать заместительная гормонотерапия. Но и тогда, и сейчас речь идет о необходимости применения безопасных препаратов. Существует табу на применение гормона тестостерона, когда мужчина планирует стать отцом. В этом случае введение эндогенного тестостерона снижает выработку собственного, что недопустимо.

Неравный брак

– У женщин с возрастом наступает менопауза, или климакс, а у мужчин?

– И у мужчин тоже, только называется он – андропауза, мужской климакс – это не миф. Причем протекает он с такими же реакциями, как и у женщин: приливы, колебания артериального давления, снижение работоспособности, перемена настроения и даже истерики. Наступает этот этап у каждого в разном возрасте – у кого-то в 40 лет, а кто-то и в 60 лет активен, имея сильную половую конституцию.

– Женщины после менопаузы, как правило, не рожают, а мужчины могут иметь детей?

– Могут, если они это планируют. Бывают ситуации, когда женщине 28 лет, а мужчине – 72 года, и они решают родить ребенка...

– Сейчас это сплошь и рядом. Значит, в отцовстве можно не сомневаться?

– Я не могу ручаться за верность супругов, но с репродуктивной точки зрения это реально. Другое дело, что есть сомнения, выносит ли женщина эту беременность. Ведь качество ДНК сперматогенеза с возрастом страдает, да и возникает риск рождения плода с какими-то аномалиями.

– Странно, а говорят, наоборот, чем старше родители, тем гениальней ребенок.

– Гении рождаются без нашего промысла... Главное, чтобы ребенок был желанный.

В ФОКУСЕ – ДЕМОГРАФИЯ



Каким бы ни был хорошим детский дом, семья – лучше. Это общеизвестная истина, которую большинство людей, выросших в теплых домашних условиях, воспринимают с некоторой холодностью и даже равнодушием, в отличие от человека, который был помещен для проживания в условия детского учреждения. И не только потому, что в нем больше ограничений и нет родительской любви, а потому, что само понятие «вырос в детском доме» преследует его всю жизнь как признак некой неполноценности. И хотя в обществе отношение к воспитанникам детских учреждений меняется, как и сами эти учреждения, появляется много форм устройства этих детей в семьи – усыновление, опека, попечительство, приемная, гостевая семья, но вирус недоверия к детям, выросшим в условиях детского дома, сохраняется.

■ Нина Губская

Строгий запрет

Помню, как нам в детстве родители запрещали бегать в соседний детский дом. А так хотелось... Конец 1950-х. Красивейшую панскую усадьбу, в которой до войны была школа, а в оккупацию – немецкий госпиталь, оборудовали под детский дом. Условия там были не в пример нашим, деревенским. Во-первых, природа, ландшафт – аллеи, засаженные сиренью, розами, как шик в условиях юга – высоченная ель, которую на Новый год наряжали бумажными игрушками и устраивали вокруг нее хороводы. А во-вторых, чистые просторные комнаты с заправленными кроватями, а на полдники – пряники и конфеты, каких в местном сельпо не было. К ним приезжали взрослые и детские делегации и даже гости из Китайской Народной Республики, у них были концерты, соревнования, а главное – там показывали кино... Вот туда-то мы и стремились... Но родители строго-настроено наказывали: «Нельзя. Нечего там делать», предполагая, что мы можем чему-то дурному научиться у этих детей.

И сами дети были изолированы. Территория огорожена забором, не помню, чтобы воспитанников выпускали на волю просто так. Да и, не дай бог, деревенские старушки сразу стали бы запирали чуланы, которые в ту пору закрывались на палочку. Детей сознательно разделяли – на домашних и детдомовских, обучая последних в отдельных школах. В определенном смысле эти условия можно было понять – сюда свозили послевоенных беспризорников, которые и воровали, и дрались, и матерились. Среди них были отъявленные хулиганы, и держаться от них стоило подальше. Запрещая дружить с ними, наши родители старались огра-



МИЛОСТИ ПРОСИМ

Какой знак после этой фразы – восклицательный или вопросительный, – зависит от ситуации

дить своих благополучных детей от их дурного влияния.

Как складывалась судьба этих детей, мы не знаем. Тем более не знаем, что творилось в их душах. Детский дом жил своей жизнью и просуществовал довольно долго. А потом в одночасье закрылся, к радости местных. Но радоваться им пришлось недолго, потому что как бы в отместку за эту несправедную радость там открылся туберкулезный санаторий, а затем, сохранив профиль, там разместили еще и больных с тяжелыми психическими заболеваниями. Это учреждение живо и до сих пор, превратившись в еще более закрытую и замкнутую структуру.

Комфортное сближение

Время прошло, а зарубка осталась. Детский дом – это что-то такое, где, может быть, и бывают праздники и быт устроен получше, чем в иной семье, но он никогда не заменит тепла и уюта домашней обстановки. А главное – в семье ребенок защищен от травмирующего психику скептически-уничижительного определения «детдомовец». И если есть возможность поменять пребывание в детском доме на семейное устройство, пусть даже временное, – это можно считать большой удачей. Поэтому разворот государства в сторону не увеличения детских приютов, домов, центров по содержанию сирот, а их устройство в семьи, в любом варианте, можно только приветствовать.

Гостевая семья, когда воспитанника детского учреждения берут в семью на время выходных, отпуска взрослых или каникул ребенка, – пожалуй, самый комфортный способ сближения для обеих сторон.

– Такая форма взаимодействия существует давно, – рассказыва-

ет директор тогурского Центра помощи детям, оставшимся без попечения родителей, им. Н.И. Никольшина Владимир Федорук. – Это один из первых шагов, позволяющих несовершеннолетнему воспитаннику, находящемуся в условиях детского учреждения, ощутить разницу между детским домом и семьей, так как некоторые из них пребывают здесь достаточно долго, и они утрачивают навыки семейного жизнеустройства. Нивелируется их отношение к семье. Я вообще не сторонник, чтобы жизнь в детском доме становилась привычной. Мы даже на бытовом уровне видим, что находиться несовершеннолетнему в большой социальной группе неправильно. Лучше и обыденнее быть ребенку в семье, где есть женщина – мама, мужчина – отец, и даже имеются кровные дети – братья и сестры, но их количество не такое, как в детском доме, где собрали по пять детей и создали социальную ячейку. Форма гостевой семьи абсолютно нормальная, и я ее поддерживаю. Она дает возможность несовершеннолетнему на своей судьбе ощутить, что нахождение в семье не сравнить с детским домом или учреждением, в котором он находится.

Кстати, гостевая семья – это как раз тот случай, когда происходит плавный переход из одного статуса в другой, который позволяет прежде всего ребенку (его интересы учитываются в первую очередь) адаптироваться в новых условиях. Сначала это может быть гостевая семья, потом замещающая, а затем, если сложится, и попечительство, опека, усыновление.

Вообще задача детских учреждений – продержат ребенка

максимум шесть месяцев и попытаться устроить его в семью. Но не секрет, что наиболее проблематично это сделать с подростками 14–16 лет. У них формируется привыкание к той социальной среде, в которой они оказались, и они ничего не хотят менять, хотя это и неправильно...

Практика наработана

Устройством детей в гостевые семьи в Тогурском детском доме специалисты занимаются еще с 2000-х годов. Развивать эту практику помогает и отдел попечительства администрации Колпаевского района. Здесь уделяют большое внимание сближению детей со взрослыми. Привлекают волонтеров, наставников.

– Мы плотно и достаточно продуктивно работаем с общественной благотворительной организацией «Меркурий», – рассказывает Владимир Викторович. – Эта организация имеет право на законных основаниях взаимодействовать с нашими детьми и решает ту же задачу, что и мы, – находить новую семью для ребенка, который не имеет возможности жить в своей кровной.

Эта помощь особенно ценна для тех 14–16-летних подростков, которых не спешат брать в семьи. Но благодаря «Меркурию» они не остаются без внимания – имеют возможность получить наставника – старшего товарища, который берет подростка за руку и ведет его по жизни, прививая ему определенные навыки общения с окружающей средой. В прежние времена их называли шефами. Но дело не в названии, а в том, что это взрослые люди, получившие определенные навыки взаимодействия с воспитанниками детских учреждений (не секрет, что длительное пребывание в ограниченной социальной среде накладывает отпечаток на характер

подростков), которые в какой-то степени создают единство взрослого человека и ребенка, приближая эти отношения пусть и к суррогатно-семейным, но все же индивидуальным. А не так, как это было когда-то: «Мы соберем вас вместе и будем воспитывать». Время изменилось, изменились и подходы к воспитанию. Волонтеры, наставники находятся в той же среде, что и воспитанники, – у них также гаджеты, компьютеры, это сближает и наставников, и несовершеннолетних. Важно и то, что дети обучаются в общеобразовательных школах вместе со всеми. Они находятся в социуме себе подобных и расширяют свои связи – дружеские, бытовые.

– Коронавирус, как и всюду, создал определенные ограничения в работе, – говорит Владимир Федорук. – Тем не менее у нас есть три заявки на приглашение в гостевую семью. Две-три девочки смогут воспользоваться этой возможностью даже с дальним прицелом установления над ними опеки.

Преодолеть бюрократию

Однако вряд ли стоит идеализировать форму гостевой семьи. От этого нас предостерегла председатель клуба многодетных Томска Людмила Бурцева:

– Я знаю, что психологи рекомендуют иногда помещать ребенка из детского

дома, пусть и на время, в семью, где есть кровные дети. Так они быстрее приобщаются к реальной жизни. Но я вот имею дело с многодетными семьями, сама являюсь многодетной мамой, хотя мои дети уже взрослые, и с трудом представляю, чтобы кто-то решился взять в наше время детей. Сейчас многие семьи выживают. Несмотря на существенную поддержку государства, доходы семей снижаются. Мы вот с мужем взяли еще один участок, чтобы помочь своим детям и внукам.



А вот многодетная мама Н. (фамилию просила не указывать), у которой помимо своих двое приемных детей, сослалась на бюрократию при оформлении опекуна.

– Вы не представляете, какие барьеры пришлось преодолеть! – восклицает она. – И какое унижение... У нас хорошая работающая семья, мы даже медаль имеем за воспитание детей, но нас извели вопросами: «Зачем берете? Для чего? Вам деньги нужны?» Первую девочку мы вообще забирали через суд, оформление длилось два года. А прежде мы брали ее в гости, ничего не требуя и не прося. Но потом выяснилось, что ребенку, когда он уходит в гости, полагаются продукты. И с некоторых пор нам стали их давать, хотя мы в них и не нуждались, но сколько при этом было сарказма! Мы это выдержали и забрали вторую девочку, сестру первой. Они уже выросли, у них свои дети. Может, сейчас что-то и изменилось, но думаю, что процедуре устройства детей надо упростить, если семья нормальная.

У специалистов на этот счет есть свое мнение, и мы о нем рассказываем. Но важно то, что у детей из детских домов, побывавших в гостевых семьях, есть шанс хотя бы на время почувствовать себя защищенными и понять, что такое настоящая семья.

У специалистов на этот счет есть свое мнение, и мы о нем рассказываем. Но важно то, что у детей из детских домов, побывавших в гостевых семьях, есть шанс хотя бы на время почувствовать себя защищенными и понять, что такое настоящая семья.

МБОУ лицей при ТПУ г. Томска и ООО «Газпром трансгаз Томск» ОБЪЯВЛЯЮТ НАБОР УЧЕНИКОВ В «ГАЗПРОМ-КЛАСС»

Что такое «Газпром-класс»?

«Газпром-класс» – это класс, в котором помимо углубленного изучения математики, физики, химии лицеисты получают опыт совместной исследовательской работы с учеными из Национального исследовательского Томского политехнического университета (НИ ТПУ) и знакомятся с деятельностью ООО «Газпром трансгаз Томск».

Первый в Сибирском федеральном округе «Газпром-класс» был открыт компанией «Газпром трансгаз Томск» совместно с НИ ТПУ в лицее при ТПУ г. Томска в 2015 году. В этом году 27 учеников готовятся стать выпускниками уже третьего набора «Газпром-класса».

О компании

«Газпром трансгаз Томск»

ООО «Газпром трансгаз Томск» – 100% дочернее общество ПАО «Газпром». Компания обеспечивает эксплуатацию газотранспортных систем в 14 регионах Сибири и Дальнего Востока, в том числе экспортного газопровода «Сила Сибири». Общая протяженность эксплуатируемых магистральных нефте- и газопроводов превышает 11,5 тыс. километров. Численность персонала составляет более 9 тыс. человек.

Образовательная программа

Образовательная программа «Газпром-класса» реализуется в соответствии с государственными образовательными стандартами общего образования и ориентирована на обучение и воспитание высококвалифицированной интеллектуальной личности, фундаментальную подготовку по математике, физике, химии, а также на создание максимально благоприятных условий для развития навыков самостоятельной и исследовательской деятельности с учетом индивидуальных способностей учащихся.

Поддержка от Томского политехнического университета

Ученые НИ ТПУ осуществляют научное руководство исследовательской (проектной) деятельностью учащихся. Научные коллективы НИ ТПУ консультируют лицеистов по вопросам реализации их собственных проектов с выходом на тематические российские и международные конкурсы. Ведущие преподаватели университета проводят для школьников курс дополнительных занятий профессионально ориентированным дисциплинам: «Основы нефтегазового дела», «Сварочные технологии в нефтегазовой отрасли», «Устройство



и обслуживание оборудования газокompрессорных станций», «Автоматизация технологических процессов нефтегазовых производств».

Взаимодействие с ООО «Газпром трансгаз Томск» и ПАО «Газпром»

ООО «Газпром трансгаз Томск» ведет с учениками «Газпром-класса» системную профориентационную работу: организует встречи лицеистов с работниками предприятия (знакомство с корпоративной культурой, проектами, историей компании и отрасли), приглашает на корпоративные мероприятия, а также проводит для учащихся экскурсии на производственные объекты.

ПАО «Газпром» ежегодно организует мероприятия для учеников «Газпром-классов» со всей России: конкурс научно-исследовательских проектов «Ступени», отраслевую олимпиаду школьников, слет учащихся «Газпром-классов». Мероприятия проводятся в разных городах на базе опорных вузов ПАО «Газпром» и крупных образовательных центров России.

После окончания лицея при ТПУ

После окончания лицея при ТПУ выпускники «Газпром-класса» становятся целевыми студентами ООО «Газпром трансгаз Томск». Это позволит им получить более качественное образование, нацеленное на освоение именно тех компетенций, которые необходимы для работы в газотранспортной отрасли. За время обучения в НИ ТПУ целевые студенты получают на базе Корпоративного института компании пять рабочих профессий, актуальных в газовой отрасли, проходят практику на действующих производственных объектах и в случае успешного окончания вуза трудоустраиваются в ООО «Газпром трансгаз Томск».

Как попасть в «Газпром-класс»?

Школьники, зачисляемые в «Газпром-класс», проходят строгий отбор на конкурсной основе: тестирование по профильным предметам, оценку результатов аттестатов и личных достижений, причем не только в учебе, но и в общественной и спортивной жизни. Для участия в конкурсе родители кандидата на обучение в «Газпром-классе» должны подать заявление и портфолио учащегося. Формы документов размещены на сайте МБОУ лицей при ТПУ г. Томска по адресу: <http://portal.tpu.ru/lyceum/entrants>. Набор производится в 10-й класс. Численность учащихся в «Газпром-классе» составляет 27 человек. Прием документов осуществляется с 14 по 25 июня 2021 года. Телефон для связи 8 (382-2) 70-56-80.



5 млрд рублей

– такова общая стоимость нового объекта.

Пандемия внесла корректировки

КРУГЛЫЙ стол «Сооружение пункта финальной изоляции радиоактивных отходов вблизи Северска: состояние проекта, планы работы» прошел на площадке РИА «Томск». Принявший в нем участие Виктор Красильников, заместитель генерального директора по развитию ФГУП «НО РАО», рассказал о создании системы пунктов финальной изоляции радиоактивных отходов на территории России. На подробностях истории проекта остановилась Татьяна Лытенкова, эксперт департамента по связям с общественностью и СМИ ФГУП «НО РАО», а Никита Медянцев, директор департамента по связям с общественностью и СМИ ФГУП «НО РАО», сделал акцент на этапах сооружения пункта финальной изоляции РАО.

Главной новостью для журналистов и общественников, принявших участие в обсуждении темы, стало то, что Нацио-

нальный оператор по обращению с радиоактивными отходами (НО РАО) планирует ввести в эксплуатацию пункт финальной изоляции радиоактивных отходов от деятельности Сибирского химкомбината (СХК, входит в топливную компанию Росатома «ТВЭЛ») в Северске в 2025 году. Проект стартует уже совсем скоро – в третьем квартале этого года. Речь идет о строительстве пункта финальной изоляции отходов 3-го и 4-го классов опасности от деятельности СХК и других предприятий атомной отрасли Сибири в объеме 150 тыс. кубов.

Подготовительные работы начнутся летом и, по планам специалистов, завершатся уже к концу декабря. Самый затратный по времени – этап строительно-монтажных работ, который продлится вплоть до зимы 2023 года. Создание системы физической защиты объекта и возведение

модульных сооружений будут реализованы до 2024 года.

– Мы планируем получить окончательную лицензию и начать эксплуатировать объект с 2025 года, – пояснил ситуацию Никита Медянцев, уточнив при этом, что смещение сроков ввода хранилища в эксплуатацию (изначально он намечался на 2023 год. – **Прим. ред.**) связано, в частности, с корректировками, которые внес пандемийный 2020 год.

Напомним, что проект строительства в Северске пункта финальной изоляции радиоактивных отходов 3–4-го классов опасности в 2018 году прошел процедуру общественных слушаний в Северске. Обсудили тему и томские ученые, и общественники, и журналисты. После главной государственной экспертизы НО РАО в 2020-м получил лицензию на строительство объекта.

НОВОСТИ КОМПАНИЙ

■ Валентина Артемьева
Фото предоставлены
пресс-службой НИ ТПУ

В ТПУ уже давно сформировалась уникальная многоуровневая система партнерства с ведущими предприятиями Томской области, направленная на обеспечение высокого качества профессиональной подготовки кадров и внедрение инновационных разработок университета в реальный сектор экономики. Компания «Томскнефть» в их числе.

Оборудование для точных расчетов

В этом году томские нефтяники приобрели для университета партию дорогостоящего лабораторного оборудования. Так, материальную базу Инженерной школы природных ресурсов (ИШПР) пополнила система капиллярного электрофореза «Капель-105М», позволяющая проводить широкий комплекс исследований состава вод при выполнении бакалаврских работ и магистерских диссертаций. Полученные данные, к примеру, могут быть использованы при оценке экологического состояния территорий и при фундаментальных исследованиях условий формирования состава вод.

По словам **Альбины Хвасцевской, заведующей проблемной научно-исследовательской лабораторией гидрогеохимии (ПНИЛ ГГХ) ИШПР НИ ТПУ**, этот прибор был приобретен нефтяниками по рекомендации ученых у давнего партнера вуза – ведущего разработчика аналитического и лабораторного оборудования



На **7** млн

рублей закуплено оборудование для развития материально-технической базы НИ ТПУ.



Приблизить

ТЕОРИЮ К ПРАКТИКЕ

«Томскнефть» оказала поддержку базовому вузу-партнеру – Томскому политехническому



«Люмэкс» из Санкт-Петербурга. Политехники получили одну из последних моделей высокочувствительного прибора, способного выявлять широкий спектр элементов катионов и анионов, таких как калий, магний, кальций, натрий, литий и другие.

– Система капиллярного электрофореза «Капель-105М» при вводе одной пробы определяет до восьми показателей в воде, обязательных при контроле ее качества для различных целей, – поясняет руководитель лаборатории. – Прибор очень удобен

в эксплуатации, поэтому при сопровождении химика-аналитика лаборатории студенты третьего-четвертого курсов могут без проблем проводить на нем исследовательские работы.

Будущие инженеры должны знать принцип его устройства и функций, ведь, получая диплом специалиста в нефтяном секторе, им просто необходимо разбираться в составе воды с нефтяных месторождений, в его типах. Альбина Хвасцевская заметила, что это оборудование не используют при анализе сверхкрепких рассолов на нефтепромыслах, но зато оно незаменимо при заводнении нефтяных пластов, при оценке совместимости пресных и соленых вод.

Отработка навыков в аудитории

Помимо лабораторного оборудования Инженерная школа природных ресурсов получила стенд-тренажер задвижки с электроприводом. На нем студенты будут отрабатывать навыки разбора и ремонта типового оборудования, изучать процесс управления механическим и автоматизированным способом.

А в лабораторию геологии месторождений нефти и газа нефтяники приобрели дополнительные вытяжные шкафы и роторный испаритель «RV 8 V». Этот прибор необходим для удаления растворителя из различного вида проб. Он активно используется студентами и магистрантами при выполнении научных проектов.

– Несмотря на то что роторный испаритель относится к группе вспомогательного оборудования, без него невозможно провести часть работ пробоподготовки образцов в разных видах исследований – по полимерной химии, органическому синтезу, геохимии, – рассказывает **заведующая лабораторией геологии месторождений нефти и газа ФГАОУ ВО НИ ТПУ Наталья Смирнова**. – Ну а в целом приобретенные на средства компании «Томскнефть» приборы и оборудование ориентированы на продолжение текущей исследовательской деятельности вуза и развитие перспективных направлений.

«Томскнефть» также помогла политехникам провести ремонт одного из помещений под испытательную научно-инновационную лабораторию «Буровые промысловые и тампонажные растворы» для занятий по курсу «Нефтепромысловая химия». В обновленном помещении смонтированы вентиляционная тяга и вытяжная система, что позволяет студентам и преподавателям безопасно работать с реагентами. К слову, 1 июня в ТПУ открывается Центр нефтегазовой химии и технологии, в состав которого войдет и эта лаборатория, обновленная при поддержке нефтяников.

Пациенты, переболевшие коронавирусом, нередко жалуются на одышку, боли в груди и слабость. Многочисленные частные клиники уже начали предлагать платные программы реабилитации после перенесенного COVID-19, однако это можно сделать и бесплатно по ОМС. Об этом подробнее расскажет **генеральный директор страховой компании «СОГАЗ-Мед» Дмитрий Толстов**.

– **Дмитрий Валерьевич, кто может пройти реабилитацию после COVID-19?**

– Необходимость в проведении реабилитации и объем медицинской помощи в каждом конкретном случае определяет лечащий врач. Реабилитация показана следующим гражданам:

■ пациентам с COVID-19, перенесшим длительную искусственную вентиляцию легких продолжительностью от 2 до 5 недель;

■ пациентам, которым проводилась экстракорпоральная мембранная оксигенация (метод, направленный на поддержание пациентов, находящихся в критическом состоянии с острой дыхательной или сердечной недостаточностью);

■ другим пациентам, исходя из клинических показаний, результатов инструментальных и лабораторных исследований.

– **Где можно пройти реабилитацию?**

– Реабилитация больных, перенесших коронавирус в тяжелой форме, проводится в три этапа:

■ первый этап проходит в стационаре при оказании специализированной медицинской помощи во время стационарного лечения COVID-19;

■ второй этап – в отделении медицинской реабилитации для пациентов с соматическими заболеваниями и состояниями;

■ третий этап проходит в условиях отделения медицинской реабилитации дневного стационара или поликлиники, а также на дому с использованием телемедицинских технологий.

«СОГАЗ-Мед» информирует о возможности прохождения реабилитации после COVID-19 по ОМС



Для дальнейшей реабилитационной медицинской помощи пациенты с сопутствующими хроническими заболеваниями могут быть направлены в санаторно-курортные организации.

– **Что входит в реабилитацию после COVID-19 помимо медикаментозной терапии?**

– Первый этап включает в себя:

■ особое питание, которое обеспечивает физиологические потребности человека;

■ специальные дыхательные упражнения и при необходимости кислородную поддержку для пациентов;

■ физические упражнения в постели или в пределах палаты под контролем врача;

■ обучение пациента самостоятельному осуществлению программы реабилитации.

Второй этап включает в себя:

■ ингаляцию с применением препаратов, облегчающих восстановленные функции легких;

■ физические и дыхательные упражнения с удлиненным форсированным выдохом;

■ специальная физиотерапия для восстановления сил пациента;

■ – психотерапевтические мероприятия с пациентом и членами его семьи.

Третий этап включает в себя:

■ аэробные тренировки: рекомендована ходьба на дорожке, велотренажер, прогулки на свежем воздухе;

■ физиопроцедуры для профилактики и лечения осложнений со стороны дыхательной системы;

■ психологическая поддержка, формирование мотивации пациентов на продолжение самостоятельных занятий и ведение здорового образа жизни.

Все этапы реабилитации, безусловно, важны для пациентов, но на третьем этапе особенно важную роль играет ответственность самого пациента за свое здоровье. Положительный эффект и быстрое восстановление во многом зависят от выполнения рекомендаций лечащего врача.

СТРАХОВАЯ компания «СОГАЗ-Мед» осуществляет деятельность с 1998 года. Региональная сеть «СОГАЗ-Мед» занимает первое место среди страховых медицинских организаций по количеству регионов присутствия, насчитывая более 1500 подразделений на территории 56 субъектов РФ и г. Байконура. Количество застрахованных – 44 млн человек. «СОГАЗ-Мед» осуществляет деятельность по ОМС: контролирует качество обслуживания застрахованных при получении медпомощи в системе ОМС, обеспечивает защиту прав застрахованных граждан, восстанавливает нарушенные права граждан в досудебном и судебном порядке. В 2021 году рейтинговое агентство «Эксперт РА» подтвердило рейтинг надежности и качества услуг страховой компании «СОГАЗ-Мед» на уровне «А++» (наивысший по применяемой шкале уровень надежности и качества услуг в рамках программы ОМС). На протяжении уже многих лет «СОГАЗ-Мед» присваивается этот высокий уровень оценки.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

– **Какие шаги (действия) следует предпринять пациенту для получения направления и прохождения реабилитации третьего этапа?**

– Для получения направления на медицинскую реабилитацию необходимо обратиться в государственную поликлинику по месту жительства, к своему лечащему врачу. Наличие у пациента медицинских показаний и объем медицинской помощи в каждом конкретном случае определяет лечащий врач.

– **Сколько длится реабилитационный период?**

– Период восстановления – это индивидуальный показатель, который зависит от степени тяжести протекшей болезни, наличия сопутствующих заболеваний и осложнений, вызванных коронавирусной инфекцией COVID-19. Минимально восстановление может потребоваться от двух до шести недель. Однако после тяжелых случаев заболевания этот период затягивается до полугода. Повторные курсы реабилитации проводятся при наличии медицинских показаний для пациентов, которые прошли курс реабилитации более года назад.

– **Дмитрий Валерьевич, чем могут помочь страховые медицинские организации?**

– Страховые компании информируют о возможности прохождения курса реабилитации пациентов, перенесших COVID-19, а именно: граждан в возрасте старше 40 лет, имеющих сопутствующие хронические заболевания, а также застрахованных в возрасте старше 70 лет (кроме того, для застрахованных старше 70 лет проводится мониторинг своевременности госпитализаций и в необходимых случаях оказывается содействие в ее организации). Также граждане всегда могут обратиться к страховым представителям по вопросам получения медицинской помощи, как для прохождения реабилитационного периода, мы всегда готовы помочь и оказать содействие.

Реабилитация – важный этап в восстановлении здоровья лиц, перенесших коронавирусную инфекцию. Соблюдение всех рекомендаций лечащих врачей позволит минимизировать негативные последствия перенесенного заболевания и ускорит возвращение к нормальному образу жизни.

От лица компании «СОГАЗ-Мед» рекомендуем следить за сообщениями от страховых медицинских организаций, чтобы не пропустить адресную информацию о возможности пройти реабилитацию.



Все начинается ЗДЕСЬ

Оригинальное издание о Томске
намерено стать основой книжной серии

Книга «Городское путешествие. Томск» – это большое иллюстрированное издание для детей и взрослых, которое рассказывает об истории, архитектуре, природе и людях Томска и Томского края. Это 40 тематических разворотов, каждый из которых посвящен отдельному событию или явлению, связанному с городом. Презентация книги прошла в «Точке кипения».

Приветствуя собравшихся, автор проекта **главный редактор интернет-портала «Томский обзор» Елена Фаткулина** призналась:

– Осенью мы рассчитываем показать «Городское путешествие. Томск» на авторитетных книжных выставках КРЯКК в Красноярске и Non/fiction в Москве. Кроме того, мы надеемся, что томская книга станет началом серии таких изданий по городам сначала Сибири, а потом и других регионов России. С сопутствующим ей книжным фестивалем и прочими событиями.

То, что городу не хватает подобных проектов, отметил **и.о. мэра г. Томска Михаил Ратнер**:

– Книга получилась с изюминкой, очень необычная – и по форме, и по содержанию. Здесь много удивительных фактов, историй, личностей. Я убежден, что Томск – именно тот город, который призван удивлять, он точно не для равнодушных людей. Убежден, что это издание станет раритетом, никакие электронные форматы не смогут его обойти.

Инфографер и дизайнер из Санкт-Петербурга Федор Шумилов

специально прилетел в Томск, чтобы принять участие в презентации:

– Моя инфографика отличается от работ других авторов тем, что я беру кусочки из своего детства, из прочитанных книг, из разговоров и вставляю в новую реальность. Где-то – себя маленького, где-то – телефон из бабушкиной квартиры. Мне это роднее и приятнее, и это залог того, что я не буду халтурить в работе. Поэтому, когда получил предложение поработать над проектом «Городское путешествие. Томск», обрадовался, потому что увидел в нем своего внутреннего ребенка, продолжение того, что я хотел бы сделать, – большую книгу. Я очень рад, что у меня появилась такая возможность.

Отправиться в путешествие по Томску авторы приглашают вместе с главным героем книги – десятилетним Кирюшей. Кто жил на территории нынешней Сибири в стародавние времена, когда был построен томский острог, почему на гербе города изображен конь, чем занимались томские купцы, кто водится в лесах края, с чего началась история университетского Томска, какие заводы были эвакуированы сюда в 1940-х... А еще сколько лет живет деревянный дом, что было построено в Томске силами военнопленных, откуда началась история про Изумрудный город – вместе с Кирюшей читатели пройдут по основным вехам истории города и узнают множество интересных историй о домах и улицах, где живут их друзья и знакомые, о людях, оставивших след в истории города, о любопытных деталях, часто незаметных взгляду. В книге много самых разных иллюстраций: и специально созданных, и тщательно подобранных – это и старые фотографии города, и плакаты, и вырезки из дореволюционных газет, и карты старого Томска. Словом – история...



ОТЧЕТ

**о деятельности областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«ГУБЕРНАТОРСКИЙ КОЛЛЕДЖ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ»
и об использовании закрепленного за ним имущества за 2020 год**

РАЗДЕЛ I

№ п/п	Наименование показателя деятельности	Единица измерения	2-й предшествующий год	1-й предшествующий год	Отчетный год	
1	Информация об исполнении государственного задания учредителя					
1.2	Виды услуг (работ)					
	Предоставление среднего профессионального образования	человек	274	280	294	
	Социальная поддержка обучающихся: выплата стипендии	человек	-	-	-	
	Социальная поддержка обучающихся: выплата стипендии отдельным категориям обучающихся	человек	9	9	7	
	Социальная поддержка обучающихся: предоставление полного государственного обеспечения до окончания областного государственного образовательного учреждения	человек	9	9	7	
	Социальная поддержка обучающихся: обеспечение при выпуске из областного государственного образовательного учреждения	человек	0	2	1	
1.3	Общее количество потребителей, воспользовавшихся услугами (работами) автономного учреждения, в том числе:	человек	656	750	784	
	бесплатными	человек	274	280	294	
	частично платными	человек	-	-	-	
	полностью платными	человек	382	470	490	
2	Объем финансового обеспечения задания учредителя	тыс. рублей	45 990,4	46 249,7	47 831,3	
3	Объем финансового обеспечения развития учреждения в рамках программы, утвержденных в установленном порядке	тыс. рублей	3 032,8	4 453,5	4 575,7	
	Информация об осуществлении деятельности, связанной с выполнением работ или оказанием услуг, в соответствии с обязательствами перед страховщиком по обязательному социальному страхованию (виды деятельности, подлежащие обязательному социальному страхованию)	-	-	-	-	
4	Объем финансового обеспечения деятельности, связанной с выполнением работ или оказанием услуг, в соответствии с обязательствами перед страховщиком по обязательному социальному страхованию	тыс. рублей	-	-	-	
5	Средняя стоимость получения частично платных услуг для потребителей	рублей	-	-	-	
	Средняя стоимость получения платных услуг для потребителей	рублей	39 606,62	37 233,51	37 341,7	
6	Общие суммы прибыли автономного учреждения после налогообложения в отчетном периоде, образовавшейся в связи с оказанием автономным учреждением частично платных и полностью платных услуг (работ)	тыс. рублей	8 380,3	0	2 266,5	
7	Среднегодовая численность работников автономного учреждения	человек	96	101	101	
8	Среднемесячная заработная плата работников автономного учреждения	рублей	36 606,62	36 744,2	37 341,7	
9	Перечень видов деятельности, осуществляемых автономным учреждением	ОКВЭД 80.21 «Образование профессиональное среднее» 1) реализация профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования согласно лицензии для студентов по своему направлению деятельности; 2) проведение самостоятельных и (или) совместно с учреждениями, предприятиями, организациями различной профессиональной направленности мероприятий; 3) ведение методической работы, направленной на совершенствование образовательного процесса, программ, форм и методов деятельности объединений (предметно-цикловых комиссий), мастерства педагогических работников; 4) организация и проведение различных массовых мероприятий; 5) разработка и совершенствование профессиональных образовательных программ, проведение педагогических экспериментов, разработка и внедрение инновационных учебных технологий; 6) обеспечение студентов в рамках существующих материально-технических возможностей бесплатно специальным инвентарем, техническими средствами обучения, реквизитом, оборудованием, необходимой литературой				
10	Перечень разрешительных документов (с указанием номеров, даты выдачи и срока действия), на основании которых автономное учреждение осуществляет деятельность Устав (утвержден приказом Департамента по культуре Томской области от 13 августа 2015 года № 202/01-09) Лист записи о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц от 30 ноября 2015 года ГРН 2157017270639 Свидетельство о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту нахождения на территории РФ серия 70 № 001806918 от 05.05.1995					
11	Состав Наблюдательного совета (с указанием должностей, фамилий, имен и отчеств) Шагова Елена Михайловна – председатель комитета кадровой политики и организационно-правовой работы Департамента по культуре и туризму Томской области (председатель Наблюдательного совета) Рустамов Махир Рустамович – директор ООО «Торговый дом «Омега», депутат Думы города Томска Ашуркин Лев Юрьевич – заместитель начальника Департамента по управлению государственной собственностью Томской области Чабовская Наталия Игоревна – директор ОГАУК «Томская областная государственная филармония» Сидоров Андрей Александрович – председатель Томского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Союз театральных деятелей Российской Федерации» Сидорова Екатерина Викторовна – юристконсульт ОГАПОУ ГКСКТИИ					

РАЗДЕЛ II. ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗАКРЕПЛЕННОГО ЗА АВТОНОМНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ ИМУЩЕСТВА

№ п/п	Отчетные сведения	Единица измерения	На начало отчетного периода	На конец отчетного периода
1	Общая балансовая стоимость имущества автономного учреждения	тыс. руб.	7 512,99 331	7 100,03 349
1.1	В том числе балансовая стоимость закрепленного на праве оперативного управления за автономным учреждением имущества	тыс. руб.	7 512,99 331	7 100,03 349
1.1.1	В том числе балансовая стоимость закрепленного на праве оперативного управления за автономным учреждением недвижимого имущества и особо ценного движимого имущества	тыс. руб.	7 512,99 331	7 100,03 349
2	Количество объектов недвижимого имущества, закрепленных за автономным учреждением (зданий, строений, помещений)	ед.	3	3
3	Общая площадь объектов недвижимого имущества, закрепленная за автономным учреждением	кв. м	3 023	3 023
3.1	В том числе площадь недвижимого имущества, переданного в аренду	кв. м	6,9	6,9
3.2	В том числе площадь помещений объектов недвижимого имущества, переданное учреждению по договорам в безвозмездное пользование	кв. м	0	0
3.3	Общая площадь объектов недвижимого имущества, находящегося у учреждения на праве оперативного управления и переданного в аренду на условиях почасовой оплаты	кв. м	-	-

**Директор ОГАПОУ ГКСКТИИ
Начальник ПЭО**

**В. П. Железчиков
А.В. Алёхина**

ПЕРСОНА

У истоков открытия первой томской нефти и нефтегазоносной структуры в центре Нарымского края стоял главный (старший) геолог Колпашевской геофизической конторы и Средне-Обской комплексной геофизической экспедиции Иван Лугинец.

■ Михаил Худобец, ветеран нефтяной промышленности Томской области



■ Иван Лугинец на реке Оби (1965 год)

В 1956 году после окончания Академии нефтяной промышленности Иван Лугинец получил назначение на должность главного геолога Томской геофизической конторы Новосибирского геологуправления, базирующейся в г. Колпашево.

Он слыл уже маститым геологом. За его плечами к тому времени была работа начальником геолого-разведочной партии треста в Казахстане и 18-летняя деятельность в экстремальных условиях в управлении «Главсевморпуть». И везде он показывал свой характер, вызывающий у людей искреннее уважение.

В первый год Великой Отечественной войны Лугинец встал на защиту репрессированного радиста экспедиции (немца по национальности), за что поплатился свободой и попал в разряд неблагонадежных. Правда, уже в 1942-м по реабилитирующим обстоятельствам был освобожден.

«А в Ермаково, — вспоминал Нариман Кулажметов, начальник партии, — как-то хотели бурить опорную скважину в пос. Носок. Это было далеко от Енисея, и Лугинец категорически возражал. Ему доказывали, что бурить можно где угодно, но Иван Петрович парировал: «Мы не знаем, что во впадине, а скважина дорогая». В итоге он добился, чтобы сначала там провели геофизические работы и только после этого положили опорную скважину. Сказать, что он учил нас, так сказать, напрямую, нельзя. Молодежь просто следовала его примеру».

О результатах проводимых работ мало что известно, все было засекречено. Но награды — значок «Почетному полярнику», орден «Знак Почета» и медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» — свидетельствуют о его крупных достижениях в освоении Усть-Енисейской впадины. А если учесть, что орденом «Знак Почета» он удостоен после ареста, то это награждение вдвойне дорогого стоит.

Суровая арктическая школа сформировала в нем неординарного человека, в котором гармонично сочетались качества руководителя и исследователя, обладавшего колоссальной работоспособностью и четкой гражданской позицией. Брать на себя ответственность за принятие порой рискованных решений — эта позиция осталась неизменной до конца его жизни.

Колпашево, повернувшее в Дудинку

В конце 1950-х годов в Западной Сибири уже запахло первым

промышленным газом и первой нефтью, полученной близ Колпашева.

Все вместе взятое не могло не повлиять на выбор Лугинца, который, приехав в Колпашево, окунулся с головой в изучение перспективного района. По результатам бурения первой Пудинской опорной скважины, давшей весьма ценные данные, появилась «возможность увязать между собой разрезы Тарской и Колпашевской скважин». Это подтвердило правильность решения о том, что центр тяжести поисковых работ необходимо сместить на север Томской и Тюменской областей. Дело спорилось. Но, как всегда некстати, вмешиваются ведомственные преобразования. На сей раз территориальные — между двумя областями, в результате которых была ликвидирована Колпашевская контора бурения.

Министерство геологии предложило Лугинцу возглавить Северную геофизическую экспедицию в районе Дудинки. И он принял это предложение уехать в глухомань, где только работа, работа, работа... Может, впервые открыто посетовал, сказав перед отъездом колпашевцам: «Лучше всего работалось в этом городе. Но приказ есть приказ».

Экспедиция располагалась в пос. Ермаково, где проживало около 3 тыс. человек. Все хозяйство поселка висело на экспедиции. Отвечал за всю его жизнь треугольник: начальник, парторг, профком. В короткий срок был восстановлен гулаговский клуб на сто мест, новым оборудованием обеспечена поликлиника. Учитывая такую заботу о людях, Лугинца постоянно приглашали в школу, в библиотеку, а на все новогодние утренники в детский сад он ходил сам, с большим удовольствием.

Работа в экстремальных условиях не могла не сказаться на здоровье, хотя Иван Петрович даже больной не терял самообладания и бодрости духа. Подчинившись врачам (его вывезли самолетом в Кремлевскую больницу), он не терял надежды вернуться в Сибирь.

И вернулся в Колпашево, подписав документ о том, что врачи не несут ответственности за дальнейший исход его лечения.

Возвращение

Иван Петрович вернулся на круги своя — на должность старшего геолога тамошней экспедиции. Многие не понимали выбора нездорового зрелого ученого-практика, отказавшегося от предложений московских НИИ, от возможностей столичной медицины. Ответ есть в воспоминаниях Наримана Кулажметова: «Он не переносил городскую суету — ни толчеи города, ни условностей в людских отношениях. Он говорил: „В Москву я могу поехать только в командировку, но жить я там не могу!“ Иван Петрович всю жизнь стремился работать на природе, в победе над которой человек может проявить себя в полной мере».

Хорошо зная положение дел, благодаря кипучей энергии и настойчивой профессиональной требовательности совместно с опытными начальниками партий Серяповым и Терпиляком продолжил осваивать северное направление, только уже в границах Томской области. В 1962-м пришел успех — открытие Соснинского нефтяного месторождения, возвестившего о рождении томской нефти!

Позднее Лугинец в числе семи специалистов был удостоен диплома и нагрудного знака «Первооткрыватель месторождения» (к сожалению, посмертно).

Для решения конкретной задачи — найти нефтегазовую структуру в районе работ экспедиции — Иван Петрович практически безвылазно находился в полевых партиях, сейсморазведочных отрядах. Уже по итогам работы зимнего сезона 1964–1965 годов в газете «Советский Север» он писал: «Поставленная перед экспедицией задача подготовить для глубокого бурения 10 структур успешно решена. По нашим данным, по крайней мере, три из этих структур будут нефтегазоносными». Кто бы мог даже предположить тогда, что строки эти станут... его завещанием!

Ад, приносящий радость

Одной из таких структур и являлась Екыльчакская (по названию речушки), расположенная на границе Парабельского и Каргасокского районов. В ее открытии и исследовании Иван Петрович

не то что принимал участие, он жил ею. Адский полевой труд увенчался успехом — признаки нефтегазоносности были доказаны.

Как известно, мечта ученого — увидеть плоды своего труда. А они уже вырисовывались все четче и четче — структура за структурой.

Но путь к большому успеху преврал очередной (какой по счету?) инсульт.

«Перенес очередную инсульт, — вспоминал Леонид Мехед, коллега и земляк из Черниговщины, впоследствии генеральный директор крупнейшего в стране треста «Сибнефтегеофизика», — он продолжал ходить на работу, с удовольствием потихоньку копался в огороде. В один из выходных дней ему стало плохо. Врачи скорой помощи забеспокоились: „Нужен кислород“. Я привез баллон в больницу. Петрович держался несколько дней, но спасти врачам на этот раз его не удалось».

Проводить Ивана Петровича в последний путь пришла добрая половина жителей города. По улицам до кладбища шла очень длинная колонна, гроб с телом люди несли на руках. Это скорбное событие случилось 25 мая 1966 года — за две недели до пуска первого нефтепромысла в Томской области. Первоначально на этот день планировалось получить первую томскую нефть, но небывалое наводнение спутало все карты, и нефть пошла 13 июня. В память об Иване Петровиче его Екыльчакская структура через месяц была названа Лугинецкой.

25 октября 1966 года на этой структуре специалисты забурили первую скважину. Начальник Усть-Сильгинской нефтеразведки Юрий Дурнев, напутствуя коллегу перед выездом на буровую, осторожно намекнул: «Удача не должна отвернуться от нас. Она и будет лучшим памятником Ивану Петровичу».

Из Книги Памяти

«Маршрут им предстоял нелегкий. Бригадир Владимир Исаев, братья Илья и Владимир Соловьевы, Николай Коновалов, повара Валя и Аня не боялись трудностей. Как заправские бурлаки, тянули они баржу с оборудованием вверх по мелководью Чижакки. Затем груз предстояло перетащить в глубь нехоженой,

заболоченной тайги. Морозов, которые бы сковали болота, ждать не стали. Решили строить лежневку, сплошной бревенчатый настил. Каждый метр дороги давался ценой предельного напряжения. Жадно чавкающая трясина, туча гнуса, промозглая сырость. Но тридцатикилометровый настил был уложен и в назначенное время над вековой тайгой поднялась ажурная вышка».

Такой ценой и был возведен «памятник» Ивану Петровичу: 11 апреля 1967 года первой поисковой скважиной № 152 установлена промышленная газоносность. При испытании из пласта был получен приток газа 142,8 тыс. кубометров и конденсата 27,5 тонны в сутки.

Продолжение бурения поисковых скважин на обоснованных Лугинцом структурах ознаменовалось открытием сразу трех месторождений: нефтяного Соболиного, Казанского газоконденсатного и крупного нефтегазоконденсатного месторождения, названного его именем.

С верой в Сибирь

Газеты в то время справедливо отмечали: «Уроженец солнечной Украины, он был истинным патриотом Сибири. Страстно верил в перспективность ее недр и всегда настаивал на расширении геологических и геофизических исследований. Всю жизнь искал нефть и газ. И умер, как солдат на посту».

В знак заслуг геолога-первооткрывателя Колпашевский горисполком поддержал ходатайство от рабочих и служащих геофизического треста с просьбой о переименовании улицы Заводской, на которой он жил, в улицу имени Лугинца.

Осенью 1985 года было создано нефтегазодобывающее управление «Лугинецкнефть», положившее начало добычи углеводородного сырья в новом районе области.

Его именем назван и теплоход, доставлявший грузы для полевых партий Томского геофизического треста.

В июне 2002-го введена в строй Лугинецкая газоконденсатная станция, ввод которой является значительным вкладом в защиту окружающей среды.

Ветеран-геофизик Петр Шаповалов посвятил ему не одно стихотворение. В них не патетика того нашего времени, а суровая героическая ярость на первопроходцах — пахарях нефтяной целины: «...К сегодняшним фонтанам Был начат путь с азов. В тайге ветра гудели, И глушь, и темь — ни зги. И были вне предела И мышцы, и мозги. Есть ритмы, от которых Вразнос идет сердце. Нет, не бензин в моторе, А сердце Лугинца...»

25 мая исполняется 55 лет со дня ухода Ивана Петровича в вечность, а 25 декабря — 110 лет со дня его рождения.

От имени ветеранов геологического сообщества области вношу предложение воздать должное первооткрывателю Советского нефтяного и именного нефтегазоконденсатного месторождений и увековечить его память на территории Лугинецкого вахтового поселка.



С ЧЕГО НАЧИНАЕТСЯ
РОДИНА

С рассказа о меценатской щедрости купца, золото-промышленника Захария Цибульского открывается экспозиция «Старый добрый Томск» в Первом музее славянской мифологии. Если бы не его 140 тыс. рублей, то спор за право быть первым за Уралом университетским городом выиграл бы Омск. А Цибульский, радая за родной Томск, не допустил этого. Более того, выделил еще 18 тыс. на стипендии студентам. За что и удостоился от императора ордена Владимира III степени и звания почетного гражданина Томска.

■ Татьяна Веснина
Фото: Алексей Почервный

Если бы не купцы, Томск не был бы похож на Томск, каким все его знают. Даже человек со стороны ощущает купеческую родословную города. И куда ее спрячешь, если она на виду! Самыми красивыми деревянными теремками и каменными зданиями, похожими на слоеный кремовый торт, современный Томск обязан Китаю Китовичам, как называли Кухтерина, Филимонова, Гадалова, Громова, Некрасова и других купцов во времена Островского.

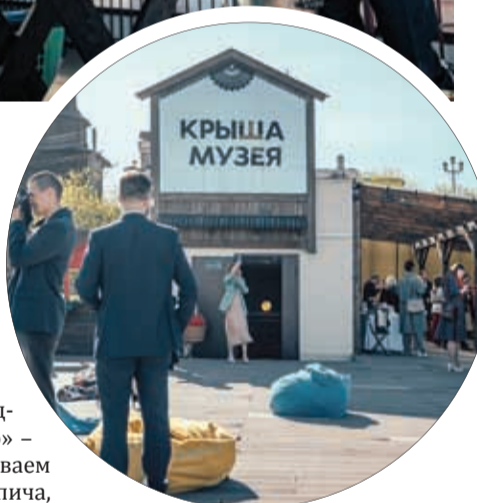
Всем экспонатам экспонат

Биография каждого из названных купцов вполне вписывается в главную тему выставки – меценатство и благотворительность по-томски. Инициатором она директором музея Ольгой Павловой и Анной Куликовой, возглавляющей комитет «Опора России» по ценностно ориентированному предпринимательству. И, как заявили организаторы на открытии, цель выставки – представить лучшие практики предпринимательства дореволюционного Томска, а также «вдохновить на ведение бизнеса на основе российских духовных ценностей».

Музей славянской мифологии сам по себе может служить самым большим и уникальным экспонатом на этой выставке. Ведь Геннадий Михайлович Павлов, историк по образованию и предприниматель по роду деятельности, несколько лет назад совершил поступок сродни поступку Третьякова – он построил музей, которого не было не только в Томске, но и в России. Поэтому полное наименование культурного учреждения – «Первый частный музей славянской мифологии» – точно отражает суть явления. Наш современник доказал, что традиции томского

ПОКЛОНЯЛИСЬ МЕРКУРИЮ, но думали о благе для всех

О томских купцах-благотворителях рассказывает выставка «Старый добрый Томск»



купчества не канули в Лету. Воплотив свою мечту в жизнь, Павлов не только определил место для своей коллекции картин на сюжеты славянской мифологии, но и организовал в городе площадку для культурно-просветительской работы.

Если посмотреть на список благодетелей главных персонажей выставки – Цибульского, Кухтерина, Некрасова, Макушина и Пиррусского, то станут совершенно очевидны два адреса благотворительности – Богу и людям. А конкретнее: церкви и городу. Однако путеводной нитью по экспозиции стал не список благодетелей каждого персонажа, а оригинальные открытки 1914 года издания книжного магазина В.М. Посохина. На открытках – виды зданий, которые так или иначе связаны с деятельностью героев выставки.

Открытка на память

Томский университет – это история Захария Цибульского. Недаром его называли ревнителем образования и безудержным благотворителем. Благотворительность для сына волостного писаря, сделавшего головокружительную карьеру благодаря каллиграфическому почерку, была тем же, чем для одержимого коллекционера является приобретение нового предмета коллекционирования. Сначала на свои деньги он выстроил церковь Александра Невского при исправительно-арестантской роте, затем храм в Томской пересыльной тюрьме, был попечителем многих учебных заведений, на свои деньги мостил улицы, отказался от жалованья городского головы...

«Портрет» Петра Макушина – Дом науки. Ведь его главным

девизом жизни были слова «ни одного неграмотного!». Хотя для «портрета» мог бы подойти и первый книжный магазин в Сибири, он и сегодня работает по профилю в том же здании – на углу улиц Гагарина и переулка Батенькова.

Купца Некрасова представляет «Сибирское бистро» – именно так сегодня мы называем то здание из красного кирпича, на брандмаурной стене которого нестираемой краской написана фамилия Ивана Некрасова. Красный кирпич неслучаен. Иван Максимович поставлял кирпич со своего завода на строительство Томского технологического института. Был попечителем Владимирского и Марининского детских приютов. Основал Томское добровольное пожарное общество. А его хобби было краеведение, поэтому и финансировал издание краеведческих книг.

Открытки, ставшие «путеводной звездой», были напечатаны по цветным фотоснимкам фотографа Владимира Соловкина. Сегодня это имя знают только коллекционеры открыток и старых фотографий. А в начале XX века, по словам известного краеведа и коллекционера Александра Казачкова, семью художников и фотографов Соловкиных знали многие томичи. Фотографии горожан, когда Томск из купеческого превращался в университетский, гармонично дополняют выставку. Неслучайно предметный ряд, связанный с историей семьи Соловкиных, оказался в центре экспозиции. «Семенная лавка Соловкиных»: старые весы, гири, мешки с картошкой и зерном, коробки с семенами цветов, букеты, искусственные

цветы и старый фотоаппарат с «гармошкой» – повод для рассказа об удивительной династии, где в каждом поколении находился и предприниматель, и художник. А многие, как и глава рода Иван Терентьевич, сочетали в своей деятельности стремление к красоте и пользе.

Востребованный интерактив

Говорят, кисти Ивана Соловкина принадлежит известный портрет старца Федора Кузьмича. Талант его старшего сына Владимира проявился в том, что он стал делать искусственные цветы. Как гласила рекламная вывеска: «Искусственные цветы, растения и пальмы. Бальные уборы. Букеты невест, корзины, венки». В 1896 году молодой Владимир Соловкин участвовал в Нижегородской ярмарке, получил хвалебные рецензии, рекомендации, медаль и диплом выставки. Другой сын, Валериян, в юности работал в семеноводческой фирме «Семенное депо» (располагалось у Каменного моста, на бывшей Базарной площади), а в 1840-х годах как художник-буафор оформлял в Саратовском драматическом театре спектакль «Вишневый сад».

Его сын, внук И.Т. Соловкина, во время Великой Отечественной войны изобрел рентгенограф, высоко оцененный профессором Д.Д. Яблоковым.

Но в контексте выставки, которая раскрывает тему благотворительности и меценатства, интересна судьба младшего сына Соловкина – Анатолия. Его художественный дар скульптора реализовался не без помощи влиятельных сибирских предпринимателей. В течение шести лет обучения в Петербургской школе Императорского общества поощрения художеств выходец из небогатой семьи получал стипендию от Сибирского общества помощи нуждающимся сибирякам. Заявил о себе Анатолий скульптурами, которые впервые демонстрировались на выставке Общества любителей искусств в 1908 году в Томске. И после окончания училища Томск уже внимательно следил за творчеством молодого скульптора. Его работы хранятся в фондах Томского областного художественного музея.

Необычность этой выставки не только в ее контенте, как говорят ученые о содержании. Она и по форме необычна – интерактивная. Каждый посетитель может посидеть за самоваром, как некогда сидели купцы, откусить чаю и заодно узнать, что знаменитая фирма Кухтериных на чайном извозе заработала огромный капитал. В 1870-х годах Евграф Кухтерин владел уже целой империей, перевозил пятую часть всех транзитных грузов Чайного пути. На службе у него состояло 3 тыс. ямщиков, которые управляли 15 тыс. возов. В первые 10 лет с момента открытия Транссиба торговый дом «Кухтерин и сыновья» успешно конкурировал с железной дорогой по части грузоперевозок. Сегодня в бывшем Ямском переулке стоит ресторан «Кухтерин», именно он и угощал посетителей вернисажа, пришедших на открытие выставки.

На выставке можно примерить одежду томичей века прошлого и позапрошлого и сфотографироваться. Много радости посетителям доставляет процесс примерки шляпок различных фасонов, а также подбор аксессуаров к наряду – ридикюлей и сумочек.

К слову, все экспонаты на выставке – это тоже своеобразный пример бескорыстного участия в общем деле. Каталог семян Соловкина предоставила Пушкинская библиотека, мебель – Тамара Самойлис, Наталья Иванова, Елена Рынькова, граммофон и весы – Вадим Гныря (кафе «Солянка»), документы, фотографии, открытки – из архивов Александра Казачкова, предметы женского гардероба, посуда и чайные принадлежности – из фонда музея и коллекций сотрудников музея.

...Старые вещи обладают волшебным свойством не только менять внешность человека, но и побуждают действовать как в старину, не забывая о Боге и людях, то есть придерживаться традиций старого доброго Томска.

Выставка работает до 1 сентября.