

**ВСЕ ДЛЯ ФРОНТА,
ВСЕ ДЛЯ ПОБЕДЫ!**

Варезки любимым

Сыну, брату, мужу, соседу,
земляку, незнакомцу...

стр. 12

СТРОЙПЛОЩАДКА

Крыша
над головой

Это первый признак
благополучия

стр. 4



ПОДРОБНОСТИ

Зернышко
к зернышку

Крестьяне
на финишной прямой

стр. 2-3

ТОМСКИЕ НОВОСТИ



Областная
еженедельная газета

№ 40 (1163)

Пятница,
7 октября 2022 года

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

ПО СЛЕДАМ СНЕЖНОЙ КОРОЛЕВЫ



ФОТО: ЕВГЕНИЙ ТАМБОВЦЕВ

стр. 16

ГОРОДОВОЙ

Мы поедem,
мы помчимся...

На трамваях и троллейбусах
с барского плеча

стр. 11



**УНИВЕРСИТЕТСКИЙ
ПРОСПЕКТ**

Шаг до реальности

Отчего так довольны
нефтедобытчики?

стр. 13

**ТОМСКИЙ
ПОТЕНЦИАЛ**

Прорвемcя

Депутаты региона
и технологический
суверенитет страны

стр. 5



НОВОСТИ подробности

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

СКАЗАНО

“ Очень важно создавать детям условия для всестороннего развития, в том числе творческого, культурного, духовного. Поддерживал и буду поддерживать инициативы и стремления молодежи узнавать новое, учиться лучшему.

Владимир Мазур,
губернатор Томской области



Кадр за кадром

Глава Томской области Владимир Мазур назначил заместителем губернатора по строительству и инфраструктуре Николая Руппеля, ранее работавшего заместителем префекта Северного административного округа Москвы.

– Николай Яковлевич – настоящий профессионал своего дела, я имел возможность в этом убедиться и в Тюмени, и в Тобольске, и в Калуге, и в Томске, – подчеркнул Владимир Мазур. – Это требовательный руководитель, знающий сферу строительства от и до и умеющий добиваться поставленных целей. Строительная отрасль в тяжелом состоянии, перед новым руководителем ставлю задачу добиться исполнительской дисциплины в реализации национальных и региональных проектов, создать конкурентную среду на рынке жилищного строительства, навести порядок в градостроительной деятельности, особенно в Томске, где она последние годы просто деградирует.

Николай Руппель родился в 1963 году в селе Малиновка Томского района. Отслужив в рядах Советской армии, работал слесарем в Томской райсельхозтехнике. В 1986-м начал трудиться в Туганском



леспромхозе, где прошел путь от инженера по деревообработке до начальника Малиновского участка. В 1993 году получил предложение стать заместителем главы администрации Малиновского сельского совета, а в 1996-м – заместителем главы Томского района по строительству, коммунальному хозяйству, транспорту и связи, где работал до 2001 года. В 2001–2007 годах в бизнесе в Томске и Москве. В 2007–2012 годах – в руководстве тюменской компании «Запсибгазпром». Окончил ТГАСУ по специальности «строительство». В 2013–2018 годах – заместитель главы администрации Тобольска. В 2019-м – в Калуге, где возглавил Фонд капитального ремонта многоквартирных домов, а затем – региональное управление капитального строительства. С конца 2021 года – заместитель префекта Северного административного округа Москвы. Имеет награды. Женат, взрослые сын и дочь живут в Томске.

Уборка с осложнениями

И она остается эпизодом маленькой жизни села

■ Светлана Захарова
Фото: Евгений Тамбовцев

– У нас восемь человек получили повестки на мобилизацию: три комбайнера, два водителя и ребята, которые на сушилке работают. И, если бы парней забрали и меня вместе с ними, уборка бы окончательно встала, – говорит линейный механик АПК «Первомайский-ЛК» (подразделение Мазалова) Илья Федоров об особенностях уборочной кампании-2022, осложненной бесконечными дождями и частичной мобилизацией.

В областном военкомате аргументы аграриев приняли. Военком пошел навстречу. Призванные работники получили отсрочку, чтобы собрать выращенный урожай.

С места в карьер

В этом году в хозяйстве засеяли яровой пшеницей, овсом, ячменем и рапсом 4 тыс. гектаров, а вместе с озимыми – все 5.

– Уборку мы начали поздно, 20 августа, из-за дождей. Погодные условия тяжелые, работаем с перерывами, – рассказывает главный агроном, руководитель подразделения Елена Тютнева. – И все же полностью убрали яровую пшеницу, рапс и половину овса. Сейчас взялись за ячмень.

В понедельник, 3 октября, выдался сухой солнечный день. С 10 часов на поля вышла уборочная техника после недельного перерыва. В первой половине дня механизаторы убрали рапс – 468 гектаров, после обеда перешли на ячмень, его предстоит обмолотить на площади 1 820 гектаров.



За нами правда и Россия

Семья страны стала больше

Губернатор Томской области Владимир Мазур присутствовал на церемонии подписания договоров о принятии в Россию Донецкой и Луганской народных республик, Запорожской и Херсонской областей и об образовании новых субъектов Российской Федерации.

Церемония, которую открыл большим выступлением президент Владимир Путин, состоялась 30 сентября в Георгиевском зале Кремля. Также на ней присутствовали сенаторы Российской Федерации и депутаты Государственной думы Федерального собрания от Томской области.

– Наша огромная российская семья сегодня стала еще больше. Всех с историческим событием! Как сказал президент, за нами правда и Россия. Вместе – навсегда! – подчеркнул губернатор Владимир Мазур.

В этот же день в Томске на открытой концертной площадке Большого концертного зала на набережной Ушайки состоялся митинг-концерт, организованный региональным штабом Народного фронта. Участниками мероприятия, посвященного

историческому событию, стали 2 500 томичей.

На митинге, который открылся Гимном России в исполнении ансамбля Губернаторского колледжа социально-культурных технологий и инноваций, выступили сопредседатель регионального штаба Народного фронта Надежда Лыжина; председатель Томской региональной организации Российского союза ветеранов Афганистана Михаил Колмаков; председатель комитета ветеранов войны и военной службы Петр Дубровин; активисты партии «Единая Россия» Владимир Алехнович и Светлана Карманова. В концертной программе приняли участие ансамбль народной песни «Ларец» и детская эстрадная театр-студия «Так надо», певицы Татьяна Каличкина, Татьяна Новичкова, Ирина Буренкова и Анна Марышева.



– На уборке заняты шесть комбайнов, три трактора на подвозе, три КамАЗа, итого 12 единиц. Плюс «Нива» и уазик на обеспечении – обед, запчасти, смена людей, – объясняет журналистам «ТН» Илья Федоров.

Он отвечает не только за подготовку и исправность сельхозтехники. Во время уборочной она должна работать слаженно, без простоев и накладок.

– Это бункер-накопитель, в него входит 27 тонн зерна, – обращает внимание Илья на перегрузчик внушительных размеров в паре с мощным трактором.

Он полнехонек, пора на сушилку – разгружаться. Трактором управляет Александр Иконов. Александр сделал два рейса, утром доставил рапс, после обеда – ячмень.

По ячменному полю бегают красно-белые отечественные зерноуборочные комбайны

«Акрос» и зеленые немецкие Claas Tucano. За штурвалом «кузнечика» Дмитрий Гладченко. Он доволен комбайном: немцы умеют делать технику. В этом сезоне Дмитрий лидер – намолотил 1 500 тонн зерна, с большим отрывом на первом месте.

Главный агроном и линейный механик хвалят бригаду комбайнеров. Практически все местные, из окрестных сел: Турунтаева, Мазалова, Новорождественского. Кто-то уходит, кто-то приходит, а они остаются в хозяйстве. Молодые равняются на более опытных – Михаила Таушканова и Юрия Хромкова. Коллектив крепкий, надежный и работающий.

– Их хлебом не корми, дай поработать. Правду говорю, – признается Илья Федоров.

И добавляет, что механизаторы в хозяйстве зарабатывают хорошо, но желающие трудоустроиться

ЦИФРА

Более
422 тыс.
тонн

зерновых
и зернобобовых

в бункерном весе убрано на полях
области на 6 октября.



ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

7 – 13 октября

Осень чувствует себя хозяйкой... И теплом побалует, и дождиком окропит. В начале следующей недели – осадки с мокрым снегом. Вторая половина преимущественно без осадков. Температура воздуха ночью +0...5 °С, днем от +3...8 до +13 °С. Ветер ожидается юго-западный 2–8 м/с, местами порывы до 14 м/с.

ЦИФРА

29,6

ц/га

составляет в этом году урожайность зерновых и зернобобовых по области.

попадает в специальные емкости для хранения. Всего их шесть, каждая по 3 тыс. тонн. Здесь оно будет храниться до реализации.

– В данный момент сушим ячмень, – докладывает **заведующий мехтоком Константин Самойличенко**.

Костя – местный парень из Новорожественки. Поясняет, что до ячменя работали с пшеницей. С полей она поступала с высокой влажностью – 30% и выше.

На территории зерносушильного комплекса находятся запасы дизельного топлива и техника, которая не задействована на уборке или требует ремонта. Вот и вышедший из строя «Кировец» надо реанимировать.

– Сегодня в ночь он встал – были нарекания из-за переключения скоростей. Разобрались. Ничего серьезного, сделаем, – обещает линейный механик Илья Федоров.

В этом году завершили еще одно важное дело – ограждение территории. Теперь имущество предприятия и готовая продукция под защитой. В планах – новые стройки. В будущем году начнется строительство административного здания и большого склада напольного хранения.

Из кабины комбайна в военкомат

Отсрочка от мобилизации закончится 1 ноября. За чужими спинами они отсиживаться не собираются.

– До 20 октября мы завершим уборку. Наши ребята спокойно соберутся и отправятся отдавать свой долг Родине, – говорит Елена Тютнева. – Изначально работники сельскохозяйственных предприятий имели бронь, а потом ее отменили. У нас есть парни, которые не получили повестки. Они сказали, что пойдут в военкомат вместе с теми, кто их уже получил. Наши богатыри рвутся в бой.

...Хорошая погода простояла два дня. Уже в среду комбайнеры молотили только до обеда. Уборка опять встала на паузу. Небесная канцелярия, как всегда, себе на уме. И ничего тут не поделаешь.



казал 35. Зато рапс в этом году дал всего-навсего 12 центнеров с гектара.

Агростарт

ООО «АПК «Первомайский-ЛК» работает второй год. За это время Мазаловское подразделение получило девять тракторов, два комбайна, посевные комплексы с системой жидких минеральных удобрений и почвообрабатывающую технику зарубежного производства.

Как сказала Елена Тютнева, санкции на деятельность хозяйства особо не повлияли. Посевная и уборка не останавливались. Запчасти поступали вовремя, но существенно выросли в цене.

Зерносушильный комплекс в подразделении тоже новый, удобный в использовании. Его построили и запустили в 2021 году. Обслуживают немецкую сушилку два человека – оператор и разнорабочий. Все процессы автоматизированы. Производительность комплекса 600 тонн зерна за рабочую смену. Высушенное зерно

ся в очереди не стоят. Городские пробуют и увольняются, не выдерживают нагрузки.

Тем временем на поле подошел второй трактор с тонарвским прицепом. Пришел вовремя – на некоторых комбайнах включились мигалки. Это сигнал: бункер полный, пора выгружать зерно.

Любуясь дружной работой «Акросов» и «Туканов», Илья Федоров вспоминает, что и он начал комбайнером:

– Мы же тут живем от посевной до уборки. И каждый год – как маленькая жизнь. Вся красота этой жизни сосредоточена именно здесь – в полях.

Пшеница на высоте

Вопреки скверному по погодным условиям сезону в АПК «Первомайский-ЛК» получен высокий урожай. Особенно порадовала пшеница.

– Яровая пшеница дала в среднем 60 центнеров с гектара, а на некоторых участках до 70, – отмечает Елена Тютнева.

Ключевую роль, по ее мнению, сыграли качественные семена, хорошая «химия» и агротехника. Перед посевной приобрели семена яровой пшеницы сорта «каликсо» категории «элита».

– Ее все в нашем регионе хвалят. И нас она полностью устраивает. На будущий год тоже будем сеять эту пшеницу, – планирует руководитель подразделения.

Урожайность овса составила 40 центнеров с гектара, ячмень на первых убранных гектарах по-



НОВОСТИ & ПОДРОБНОСТИ

Уважаемые труженики, дорогие ветераны сельского хозяйства!

Поздравляем вас с профессиональным праздником!

Прошедший полевой сезон еще раз показал, насколько сложен сельский труд, а в Сибири особенно. Но, несмотря на трудные погодные условия, вы в очередной раз с честью выстояли в битве за урожай и добились отличных результатов.

Наши земледельцы раньше, чем в прошлом году, перешагнули рубеж в 400 тысяч тонн по валовому сбору зерна, прочно держат место в тройке лидеров Сибири по урожайности зерновых и рапса, существенно нарастили урожайность овощей. Животноводы увеличивают поголовье свиней и птицы, производят молоко и яйца.

Результаты вашего труда – гарантия продовольственной безопасности и стабильного развития Томской области. Поэтому поддержка сельского хозяйства, тружеников села всегда будет в списке первоочередных задач региональной власти.

В последние годы благодаря господдержке наши аграрии провели существенное техническое перевооружение, что позволило повысить эффективность сельхозпроизводства. Искренне благодарим хлеборобов, животноводов, агрономов, зоотехников – всех работников агропромышленного комплекса и перерабатывающей промышленности – за высокий профессионализм, самоотдачу и преданность родной земле.

Желаем вам дальнейших успехов в делах, крепкого здоровья и благополучия!



Владимир Мазур,
губернатор
Томской области



Оксана Козловская,
председатель
Законодательной думы
Томской области

Томичи – Донбассу!

Губернатор поблагодарил трудовые коллективы за гуманитарную помощь жителям новых территорий России

Глава региона Владимир Мазур провел встречу с руководителями организаций, оказавших значительную помощь в формировании гуманитарных грузов для жителей Донбасса, поблагодарил трудовые коллективы за помощь.

На встрече с руководителями трудовых коллективов он отметил, что огромное количество жителей Томской области восприняли беды жителей освобожденных территорий как свои личные. В сборе гуманитарной помощи участвуют предприятия самых разных отраслей экономики, научные центры и общественные объединения.

– Мы в кратчайшие сроки собрали и отправили в зону специальной военной операции очень нужную гуманитарную помощь. Десять колонн грузовиков, больше трехсот тонн жизненно необходимых товаров – вещей, продуктов, медикаментов, строительных материалов – составил вклад томичей в налаживание мирной жизни, – подчеркнул Владимир Мазур.

Губернатор отметил, что сегодня перед страной стоит задача поддержать Российскую армию: офицеров, контрактников, добровольцев, мобилизованных, – всех, кто защищает Отечество.

– Минобороны обеспечивает военнослужащих всем необходимым. Но в армии, в полевых условиях лишнего не бывает, и все, кто защитил, это знают. Мы помогаем нашим ребятам обустроить быт и в учебных центрах, и в частях постоянной дислокации, – сказал Владимир Мазур, призвав участников встречи не оставаться в стороне от этой важной миссии.

Глава региона передал благодарственные письма председателя Народного совета Луганской Народной Республики Дениса Мирошниченко коллективам ООО «Томское молоко», ТПК «Сава», экофабрики «Сибирский кедр», предприятия «Ронокс», «ФИТ» и «Томскводоканал», активистам Томского регионального отделения движения «Волонтеры-медики».

СКИФЫ МЫ...

Томские ученые – ключевые участники проекта СКИФ

Так считает директор новосибирского Института катализа им. Г.К. Борескова СО РАН академик Валерий Бухтияров, который на конгрессе EFRE-2022 в томском Академгородке рассказал о вкладе томских ученых в реализацию проекта по созданию центра коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов» (СКИФ).

ЦКП СКИФ строится в наукограде Кольцово под Новосибирском, и это будет источник самого мощного в мире синхротронного излучения четвертого поколения. Его уникальность

в том, что он будет давать самый яркий пучок фотонов. ЦКП СКИФ станет драйвером для высоких технологий в российской промышленности и позволит ученым совершать открытия мирового уровня в биологии, химии, физике и материаловедении.

Говоря об участии томских ученых в проекте, академик отметил, что в первую очередь речь идет об Институте сильноточной электроники СО РАН, Томском политехническом и Томском государственном университетах.

ЗНАЙ НАШИХ

СТРОЙПЛОЩАДКА

■ Светлана Федорова

В Томске состоялось расширенное заседание правления Российского союза строителей (РСС), посвященное цифровизации строительного комплекса РФ.

В нем приняли участие представители РСС, Минстроя России, Минпромторга, НОСТРОЙ, профессионального сообщества, профильных вузов, а также власти Томской области и руководители строительных компаний региона.

В рамках масштабного мероприятия прошли пленарное заседание и три круглых стола, на которых участники обсуждали актуальные вопросы цифровизации отрасли, подготовки будущих строителей, проектировщиков и инновации в реализации проектных решений.

– Мы можем констатировать, что за девять месяцев в условиях пандемии, событий в Донбассе строители смогли построить почти 70 миллионов квадратных метров, на 33% больше, чем в прошлом году. И Томская область показала рост на 11%, – сказал президент Российского союза строителей Владимир Яковлев, открывая пленарное заседание.

Он добавил, что перед стройкомплексом РФ стоит задача не только обеспечить высокие темпы строительства, но и существенно повысить производительность труда.

– Приоритетным направлением, которое может изменить ситуацию в данной сфере, является переход строительной отрасли на технологии информационного моделирования. Существует мас-



На пути к «цифре»

Российские эксперты обсуждали в Томске, как ускорить стройку при помощи технологий информационного моделирования

са вопросов, проблем, которые необходимо решать, и в первую очередь это подготовка кадрового состава, – подчеркнул Владимир Яковлев.

Ключи к доступному жилью

Губернатор Томской области Владимир Мазур рассказал участникам расширенного заседания правления РСС о главных задачах, которые стоят перед томскими строителями.

– Сегодня строительной сфере нужно идти в ногу с современными технологическими решениями, активно взаимодействовать с наукой. Иначе стройкомплексу не решить тех масштабных задач, которые стоят перед отраслью, – отметил глава региона.

Владимир Мазур подчеркнул, что одна из главных задач – добиться роста объемов строительства жилья. Так, в Томской области по плану национального проекта «Жилье и городская среда» к 2030 году строители должны возводить 900 тыс. кв. метров жилья в год. План на этот год – 472 тыс. кв. метров.

– За 10 лет мы должны построить в регионе более 7 миллионов квадратных метров жилья, как многоэтажного, так и индивидуального. Нам предстоит обновить пятую часть всего жилищного фонда области, – привел данные губернатор.

Другой не менее важной задачей нацпроекта Владимир Мазур назвал расселение томичей и жителей региона из аварийного жилья. В Томской области предстоит

переселить в современное комфортное жилье более 9 тыс. человек, расселить почти 130 тыс. кв. метров в аварийных домах.

– Ввод жилья – это один из основных факторов экономического благополучия региона. А доступное жилье – это гарантия сохранения профессиональных кадров и привлечения новых специалистов из других регионов, – сказал Владимир Мазур, добавив, что без активной и прозрачной градостроительной политики этих задач не решить.

По словам главы региона, нужно как можно скорее внедрять механизм комплексного развития территорий (КРТ). В конце 2021 года в Томской области принят закон о КРТ. Сформирован список из четырех территорий в Томске, где может быть реализован новый механизм.

– Комплексное развитие предполагает строительство жилой застройки нового типа с дворами без машин и современным подходом к благоустройству. У наших застройщиков такие проекты есть, их надо брать за основу и развивать, – считает Владимир Мазур.

Губернатор отметил, что необходимо строить разные типы жилья: и высотное, и среднеэтажное, и малоэтажное. При этом квартиры должны быть разными не только по площади, но и по планировке. В том числе и квартиры-трансформеры со свободной планировкой. Как сказал глава региона, в Томске такие дома в пилотных проектах уже есть, этот опыт нужно масштабировать.

Также КРТ предусматривает планирование и строительство социальных объектов – школ, детских садов, поликлиник в шаговой доступности.

Стратегический объект

Владимир Мазур поделился ближайшими планами с участниками заседания.

– Стройкомплекс Томской области сегодня на пороге большого проекта – строительства межвузовского студенческого кампуса. Этот проект определит будущее научно-образовательного комплекса и всего региона на десятки лет вперед. Кампус – стратегический объект для страны, а не только для Томской области. И конечно, он потребует сложнейшей работы строителей, подготовки квалифицированных специалистов, четкой логистики, – заострил внимание глава региона.

В то же время томским строителям предстоит реализовать и другие важные проекты: «Бюджетный дом», «Умный дом», «Сельская ипотека», программы сохранения исторического облика центра Томска, развитие набережных Томи и Ушайки.



Строительство на юге продолжится

Заместитель губернатора Томской области Николай Руппель оценил усилия ТДСК по развитию Южных Ворот



В среду, 5 октября, на площадке Томской домостроительной компании в Южных Воротах прошло заседание областного штаба по реализации нацпроекта «Жилье» в Томской области. Впервые его провел Николай Руппель, новый заместитель губернатора по строительству и инфраструктуре.

Вице-губернатор отметил, что продолжит проводить ежемесячные строительные штабы на знаковых для региона стройплощадках:

– Традицию эту отменять не будем. Знаю, что вы умеете работать, умеете выполнять все задания, – подчеркнул Николай Руппель. – Но тем не менее есть те вопросы, где необходима наша помощь. Жилье нам очень нужно. Город должен развиваться, область должна развиваться, поэтому будем строить.

Генеральный директор ТДСК Александр Шпелер подчеркнул, что компания продолжает активно работать на ключевых для развития Томска направлениях, в том числе на юге. Главная специализация компании – жилье,



но с 2010 года освоено и строительство социальных объектов: школ, детских садов, спортивных сооружений. В 2022 году ТДСК завершила возведение восьми детских садов в Томске, сейчас «штурмует» большую общеобразовательную школу на 1 100 мест на Супервостоке.

С 2015 года в мегарайоне Южные Ворота ТДСК построила и заселила 29 жилых домов. Это 334 тыс. кв. м жилья, или 6 404 квартиры, в которых фактически проживает около 15 тыс. человек. Построены школа на 1 100 мест,

детские сады с ясельными группами. Создана полноценная инженерная инфраструктура, в том числе очистные сооружения. Протяженность новых инженерных сетей составляет 36 км. Построены улицы и дороги: Виталия Грачева, Тояновская, Королева, Титова. На территории жилого комплекса работает амбулатория для детей и взрослых.

Общий объем инвестиций в строительство Южных Ворот к началу октября 2022 года составил 19,7 млрд рублей, в том числе 2,6 млрд – из госказны.



– Южные Ворота пользуются популярностью у наших жителей, в районе зарегистрировано почти 10 тысяч человек, – отмечает вице-губернатор. – Конечно, мы будем поддерживать развитие здесь жилищного строительства: ежегодно Томская область должна возводить порядка 500 тысяч жилых квадратных метров. Но в обмен на эту поддержку строители должны продемонстрировать высокое качество жилья и четкое соблюдение сроков.

С начала 2022 года ТДСК возвела в Южных Воротах 21,5 тыс.

кв. м жилья. Очередное новоселье отметили буквально в конце сентября – заселили дом на ул. Титова, 126. В середине октября заселят и дом на ул. Титова, 8.

До конца года в эксплуатацию планируется ввести еще порядка 32 тыс. «квадратов».

– Чтобы обеспечить развитие южной и юго-восточной части Томска и его пригорода, нужно ускорить строительство малого транспортного кольца, – сказал Николай Руппель. – Губернатор Владимир Мазур уже заручился поддержкой руководства государства: на строительство МТК мы получим из федерального бюджета дополнительно 644 миллиона рублей. Мы уже готовим конкурс по выбору подрядчика, в декабре необходимо начать первый этап работ. Реализация проекта позволит не только разгрузить городские магистрали, но и обеспечить транспортную доступность новых жилых районов.

Одним из таких районов станут Южные Ворота – 2, под которые уже запланирован участок в 94 гектара. Здесь ТДСК собирается построить 640 тыс. кв. м жилья, две школы по 1 100 мест, шесть детских садов, поликлинику на 200 посещений в день, спортивный комплекс.

■ Татьяна Александрова
Фото: пресс-служба СХК

Время ПРОРЫВНЫХ технологий

Областные парламентарии посетили стройплощадку ОДЭК в Северске и обсудили подготовку инженерных кадров

Сентябрьский календарь депутаты регионального парламента закрывали выездным заседанием в ЗАТО. Причем не одни, а совместно с председателями представительных органов муниципальных образований Томской области, входящих в состав координационного совета по местному самоуправлению при облдуме. К слову, это был первый КС после пандемии и сразу же с посещением одной из самых масштабных строек страны. Тема выездного заседания «Интеграция бизнеса, науки и образования – основа технологического развития региона» оказалась под стать знаково-му объекту.

Флагманский проект России

Заместитель технического директора АО «СХК» Константин Измestьев познакомил депутатов с ключевыми вехами развития атомной отрасли и ролью сибиряков в атомном проекте. Встреча была организована в музее Сибирского химического комбината, на базе которого закладывались основы атомной энергетики и осваивались наукоемкие технологии. Между прочим, многие из них остаются востребованными и в наши дни.

С 2011 года Росатом реализует в Северске проект «Прорыв» по созданию технологии замкнутого топливного цикла. Сегодня на площадке СХК полным ходом идут работы по строительству опытно-демонстрационного энергетического комплекса (ОДЭК) в составе энергоблока с реактором БРЕСТ-ОД-300. Свое название установка получила не в честь белорусской крепости-героя: это всего лишь первые буквы ее полной расшифровки – быстрый реактор естественной безопасности со свинцовым теплоносителем. Заливку первого бетона в его основание доверили будущим инженерам – лучшим представителям студенческих строительных отрядов, которые ударно трудились здесь летом прошлого года.

ОДЭК включает в себя три промышленных объекта, не имеющих аналогов в мире: модуль фабрикации/рефабрикациии уран-плутониевого ядерного топлива, энергоблок БРЕСТ-300 и модуль по переработке облученного топлива. Полностью ввести их в эксплуатацию планируется к 2030 году.

Эксперты подчеркивают, что «Прорыв» является эксклюзивной разработкой Росатома, в реализации которой (строительство объектов, выпуск узлов и оборудования) принимают участие только российские ученые и специалисты, а значит, о производстве топлива нового поколения можно с полным правом говорить как об уникальном проекте, которому вообще нет аналогов на планете Земля. Новый продукт призван быть впереди конкурентов, чтобы обеспечить неоспоримое лидерство российских технологий в мировой атомной энергетике.

Опора для БРЕСТА

После основательной теоретической подготовки областные депутаты и председатели районных и городских дум отправились на площадку реализации флагманского проекта «Прорыв»,



ЦИФРА
1200
НОВЫХ
рабочих
мест

будет создано после ввода всех объектов по проекту «Прорыв».

где смогли воочию увидеть и оценить масштабы уникального строительства. Встретивший их заместитель генерального директора СХК по сооружению ОДЭК Александр Гусев рассказал, что возведение всех объектов идет строго по графику: в следующем году будет запущен в эксплуатацию модуль фабрикациии/рефабрикациии топлива, а на 2027-й запланирован запуск БРЕСТ-300.

В конце сентября многие томиичи с интересом наблюдали в интернете за транспортировкой двух половин опорной плиты для реактора. Ее масса составляет 176 тонн, а диаметр – более 21 метра. Подобное оборудование изготовлено впервые и не имеет аналогов в мире на действующих АЭС.

На причал поселка Самусь секции плиты были доставлены по Северному морскому пути с промежуточной перегрузкой с баржи океанического класса на баржу речного класса в Обской губе. В процессе уникальной транспортировки была отработана логистика, которая в дальнейшем упростит доставку других нестандартных элементов корпуса реактора. Сейчас строители ждут специальный кран для установки опорной плиты в шахту здания реактора БРЕСТ-ОД-300, где ее основной задачей будет выравнивание нагрузок на фундамент от элементов корпуса реакторного блока.

– Сибирский химический комбинат – это предприятие с уникальными наукоемкими технологиями, и в мире таких строек нет. Здесь все в единственном экземпляре, в том числе оборудование. Наша цель – показать председателям дум муниципалитетов на наглядном примере, как осуществляется интеграция

производства, бизнеса и науки, – комментирует вице-спикер облдумы Александр Куприянец.

Он уверен, что предприятию для работы на инновационном энергокомплексе необходимы специалисты, знакомые с реакторными технологиями.

Сегодня на строительстве ОДЭК занято 1,5 тыс. человек, но для работы на полную мощность необходимо 2,5 тыс. И здесь готовы оказать поддержку томские университеты.

– Мы в архитектурно-строительном университете совместно с ТПУ специально набрали группу для подобных объектов. У нас они будут получать знания с точки зрения строительных технологий, а в политехе – с точки зрения эксплуатации атомных электростанций. Уже сейчас, пока идет стройка, нужно готовить инженеров, которые будут управлять этим единственным ядерным комплексом в мире, – подчеркивает председатель комитета по экономической политике областной думы Виктор Власов.

– БРЕСТ-300 – это инженерная инфраструктура абсолютно нового поколения, – дополняет коллегу по депутатскому корпусу председатель комитета по строительству, инфраструктуре и природопользованию Сергей

Автомонов. – Поэтому для обслуживания, эксплуатации этого объекта, как и многих других объектов Томской области, необходимы новые инженерные кадры. Ядро таких амбициозных проектов должны составить наши сегодняшние школьники, тем более что более 40 процентов обучающихся в томских вузах – наши земляки.

Руководители комитетов подчеркивают, что благодаря таким выездам с представителями КС о прорывных производствах области будут информированы жители всей Томской области.

– Это крупнейшая стройка в России. И муниципальные депутаты должны об этом знать, чтобы, когда поступают вопросы от населения, разъяснять основные аспекты строительства. Мы видим, что проект развивается, несмотря на повышение цен на металл и другие строительные материалы. Здесь все финансируется, и строительство идет по плану, – заметил Виктор Власов.

В приоритете – технологический суверенитет страны

В пленарной части заседания к депутатам и членам КС обратилась председатель думы Оксана Козловская. В самом начале своего выступления она заявила, что все процессы, которые происходят сегодня на фоне СВО, будут зависеть прежде всего от той технологической самостоятельности, которую сможет обеспечить страна. Не секрет, что из-за агрессивных санкций немало отраслей экономики столкнулось с серьезными трудностями в части приобретения оборудования, технологий, программных продуктов.

– Сегодня Томская область оказалась в числе тех, кто реально может повлиять на формирование технологического суверенитета России. Прежде всего благодаря тому, что на протяжении многих лет мы занимаемся вопросами развития научно-образовательного комплекса и созданием условий для развития инновационного бизнеса, – подчеркнула Оксана Козловская. – В наше время это критические направления, которые во многом будут определять не только суверенитет страны, но и качество жизни, защищенность наших граждан.

Именно поэтому целью сентябрьского КС было получить ответы на главные вопросы – какими ресурсами обладает сегодня Томский регион и что может зависеть от муниципалитетов области. А зависеть может если не все, то многое.

Например, участники КС обсудили самые масштабные технологические проекты, которые в настоящее время реализуются в регионе. Среди них не только «Прорыв», но и «Большой университет», строительство межвузовского кампуса. Их реализация требует абсолютно иного подхода к уровню подготовки специалистов, которые в перспективе будут претворять эти проекты в жизнь.

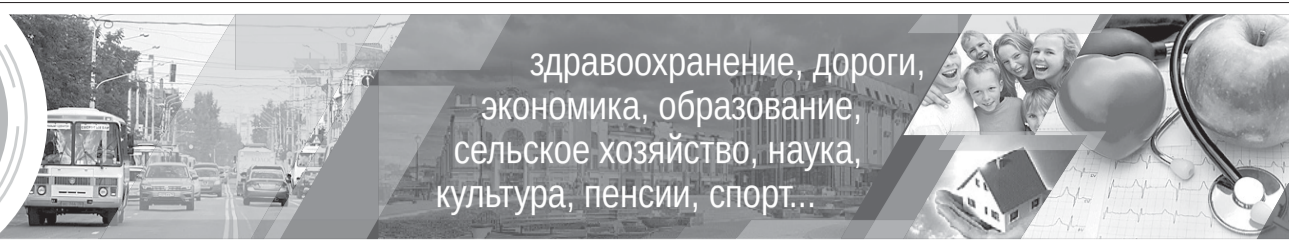
– Наша задача – создать условия для подготовки кадров, которые придут в научные школы, способные обеспечить не только существующие проекты, но и создавать новые прорывные технологии. Для этого нам необходимо кардинально поменять систему образования, начиная с дошкольного уровня. Интегрировать в общее и дополнительное образование соответствующую внеурочную деятельность, а на более поздних этапах обучения вовлекать в этот процесс бизнес, – уверена председатель областного парламента, добавив, что сегодня к инженерному образованию предъявляются особые требования. – К сожалению, тревожит то, что снижается количество тех абитуриентов, кто сдает физику, математику, информатику, биологию, химию, а ведь это основы прорывных направлений, которые определяют технологический суверенитет страны.

Оксана Козловская отметила, что сегодняшняя встреча лишь начало серьезной совместной работы региональных и муниципальных депутатов в интересах технологического развития региона. И первым шагом такого сотрудничества может стать реестр инновационных предприятий.

– Главное сейчас – понять, какими ресурсами обладают муниципалитеты, чтобы растить в регионе новых звездочек технологий. И это будет центральной темой координационных советов на ближайшее время, – обозначила перспективу совместной работы председатель Законодательной думы Томской области.



КОРОТКО О ГЛАВНОМ



здравоохранение, дороги,
экономика, образование,
сельское хозяйство, наука,
культура, пенсии, спорт...

Это не только спланирует, но и очищает...

Владимир Кравченко, член Совета Федерации Федерального собрания Российской Федерации от Томской области, член комитета Совета Федерации по экономической политике

Помогаем землякам и средствами защиты на поле боя. Например, недавно я общался с молодыми ребятами – представителями одной из томских инновационных фирм, которая изготавливает шлемы и бронежилеты, не уступающие лучшим натовским образцам. Они готовы все это поставлять в армию. И это важно. Ведь такая защита – здоровье и жизнь томичей, которые будут воевать.



ЧАСТИЧНАЯ мобилизация, безусловно, сплотила россиян. Это касается семей, близких, знакомых, друзей. Посмотрите, как провожают мобилизованных земляков. Томичи выходят целыми семьями, селами. Можно даже провести аналогию с 1941 годом. Тогда было точно так же. Звучит тот же марш «Прощание славянки». На днях я разговаривал с главой Первомайского района Ириной Сиберт. Она пообещала, что семьям, чьи кормильцы задействованы в ходе спецоперации, будет оказана вся необходимая помощь. Такая же ситуация и в других районах области.

Еще хочу обратить внимание и на то, что сейчас в регионе активно собираются необходимые элементы экипировки для военных. Ведь те стандарты, по которым одевают и обувают мобилизованных, находящихся в зоне проведения спецоперации, к сожалению, устарели. А ведь речь идет о суровых полевых условиях. На носу зима.

Есть в частичной мобилизации еще и элемент своеобразного очищения. Наше общество освобождается от тех, кто, уезжая за границу, не хочет поддерживать

политику государства. Что ж, это их выбор. А те, кто остался, начинают работать в новых, более жестких условиях. Прежде всего это касается государственных предприятий. Происходит своеобразная мобилизация сотрудников в реальном секторе экономики. Многие заводы, фирмы лишились сотрудников, ушедших защищать наше будущее. Но это должно заставить людей в тылу работать более эффективно. И при этом не нужно забывать, что, как бы ни было тяжело, мы все равно должны наполнить бюджет необходимыми средствами, чтобы социальные вопросы были закрыты.

Очень важный маршрут

Татьяна Соломатина, депутат Государственной думы Российской Федерации, заместитель председателя комитета по охране здоровья



«МАРШРУТ здоровья» – важный социальный проект, который наряду с плавучей поликлиникой позволяет приблизить медицинскую помощь для населения районов Томской области. Очень важно, что «Маршрут здоровья» ежегодно расширяет свои диагностические возможности и количество профильных специалистов. Также увеличивается количество населенных пунктов, где оказывается медицинская помощь.

Принятое Владимиром Мазуром решение о приобретении в следующем году передвижного маммографа позволит проводить более углубленное обследование женщин, а значит, выявлять на ранних стадиях патологию и развитие онкологических заболеваний. Наличие современного диагностического оборудования и профессиональный подход врачей позволяют вовремя поставить диагноз и назначить эффективное лечение. Благодаря всех участников проекта за столь важную и ответственную работу.



Проверка на прочность

Алексей Филимонов, председатель комитета по молодежной политике Департамента по молодежной политике, физкультуре и спорту Томской области

ЧАСТИЧНАЯ мобилизация – это не только укрепление обороноспособности страны, не только защита четырех новых субъектов, вошедших в состав России, но и проверка на прочность всего нашего общества, которую мы должны успешно выдержать.



После того как была объявлена частичная мобилизация, активные граждане нашего региона включились в мероприятия по поддержке мобилизованных томичей. Сегодня мы можем наблюдать синергию усилий различных общественных структур, бизнеса, населения для решения общей задачи. Это и активизация волонтерского движения, и усиление предпринимательской активности. В благотворительных акциях участвуют и коллективы предприятий, и граждане от мала до велика.

С первых дней объявления частичной мобилизации у меня разрывается телефон

от звонков. Звонящие спрашивают, чем они могут помочь. Предлагают самое необходимое для военнослужащих. Спальные мешки, термкружки, термобелье. Все это передается нашим ребятам безвозмездно.

А возьмите стартовавшую недавно акцию, в ходе которой можно связать теплые варежки, носки ребятам. А поддержка семей мобилизованных на уровне муниципалитетов, вузов? Это дорогого стоит.

Мы в свою очередь приняли решение о том, что открываем горячую линию по телефону 8 (382-2) 90-15-59. Это региональный волонтерский центр. Центр будет оказывать адресную бытовую помощь семьям военнослужащих. То есть каждая семья, в которой кто-то был мобилизован, может к нам обратиться, и мы не оставим в беде. Ведь иной раз нужно-то не так и много. Помочь по дому, сходить в магазин, в аптеку за лекарствами, забрать ребенка из детского сада.

Очевидно одно: мы, находясь в тылу, обязаны помочь нашим бойцам на передовой, защищающим нашу свободу. И мы выполним эту задачу!

Проект, требующий продолжения...

Виталий Грахов, главный врач Томской межвузовской поликлиники, член Общественной палаты Томской области



ГУБЕРНАТОРСКИЙ проект «Маршрут здоровья», в рамках которого врачебные бригады добираются до самых отдаленных территорий области, стал уже традиционным для нас. Первым начинанием в этой области была плавучая поликлиника. Но она обслуживала только те населенные пункты, которые находятся на прибрежной территории. А ведь у нас хватает труднодоступных районов, в которые можно добраться лишь на автомобиле по грунтовке. И «Маршрут здоровья» в этом случае просто незаменим.

В этом году за четыре месяца в нем поучаствовали 50 специалистов-медиков, объехавших 74 населенных пункта. Согласитесь, цифра весомая. Важно то, что обслуживание пациентов идет комплексное. В таких местах работают специалисты из разных структур здравоохранения. Это и специалисты из ОКБ, онкологического диспансера, центра медицины катастроф и медицинской профилактики, клинические психологи, ин-

структоры по оказанию первой помощи. С этого года в бригаду автомобильной поликлиники вошли медики наркологического диспансера, центра «АнтиСпид».

Наша межвузовская поликлиника тоже активно участвует в этом проекте. Накопился определенный опыт. Вообще, суть проекта в том, что это не просто, скажем так, какие-то врачебные наработки. Это прежде всего оказание медицинской помощи тем пациентам, которые страдают той или иной патологией, но из-за удаленности по два-три года не могут добраться до поликлиники. Мы, приезжая в труднодоступный район, где не всегда есть фельдшеры и порой проживают всего 50–60 человек, обследуем людей. Выявляем факторы риска. И с выявленной патологией рекомендуем обратиться к конкретному врачу. Это в определенном смысле и первичная помощь в обследовании, и профилактика, чтобы человек обратил внимание на свое здоровье. Таким образом, за сезон наши специалисты объезжают до десяти районов области.

Подводя итог, скажу, что это очень важный проект, который требует обязательного продолжения.

За горизонт не хотелось бы...

Александр Трунтягин, кандидат экономических наук, депутат Совета Зонального сельского поселения

ВВОД жилья и его доступность – действительно один из основных факторов экономического благополучия региона. Но есть еще и выполнение плановых заданий по национальному проекту. А без этого региону будет очень сложно получить финансирование по большинству федеральных программ.

В этом году Томская область рискует оказаться в красной зоне национального проекта «Жилье и городская среда» из-за низкого объема ввода многоквартирных домов. И такая ситуация происходит уже не первый год. До сих пор нас выручали «бумажные» показатели по ИЖС, когда регистрировали строения, возведенные в предыдущие десятилетия. В этом году бумажный ресурс исчерпывается, что было ожидаемо.

Согласен с губернатором, что без активной и прозрачной градостроительной

политики мы не выполним задачи национального проекта. Однако не стоит ждать быстрых результатов от механизма комплексного развития территорий (КРТ). Ведь он еще не работает.

Сначала нужно принять еще ряд региональных законодательных актов. Когда и как эффективно он заработает – большой вопрос. Кроме того, очевидны и проблемы с сетями и расселением аварийного жилья на тех площадках в Томске, которые предполагается развивать по механизму КРТ. А это всё вместе – сроки, которые могут уйти за горизонт среднесрочного планирования.

При этом есть уже готовые площадки для строительства жилья, в том числе и социального – Южные Ворота – 2 и Суверовосток, готовы проекты планировки. Там можно и нужно выдавать разрешения Томской домостроительной компании на строительство, чтобы получить реальный результат уже в 2023–2024 годах.



■ Марина Боброва
Фото: Евгений Тамбовцев

На прошлой неделе в думе Томска состоялось очередное заседание комитета городского хозяйства. Повестка была насыщенной. Особенно «повезло» профильному заместителю мэра – начальнику департамента по городскому хозяйству Руслану Абасову. Ему пришлось отвечать и за себя и за того парня: на улице минусовая температура и «белые мухи», а в 140 домах нет отопления. По 27 адресам нет еще и горячей воды, причем, как правило, с начала лета. Депутаты всерьез интересовались у вице-мэра, можно ли как-то повлиять на увольнение Сергея Панасюка, курирующего эти темы у энергетиков.

– Как? – пожал плечами чиновник. – Написать обращение в РАО ЕЭС?

В общем и целом большой разбор полетов пообещал после окончательного разрешения ремонтного сезона. Пока же депутаты заслушали другого начальника – директора ТТУ Петра Максимова. Кстати, эту должность он занимает всего ничего: с нынешнего апреля. Тем не менее положительные сдвиги депутаты отметили.

Старый конь борозды не портит

По словам директора трамвайно-троллейбусного управления, самому старому трамваю в Томске (а таких 25 из тех, что на ходу) более 30 лет. Похоже, много более. Какие новые трамваи могли быть в 1991–1992-м? Да и автор лично помнит, когда обновлялся трамвайный парк – еще в глубоком совке. В новом веке приходили только столичные бэушные вагоны. Но так или иначе, а износ подвижного состава ТТУ составляет 90% у трамваев и 100% у троллейбусов.

И это с учетом введенных в строй «москвичей». Надо бы, говорит Максимов, администрации города попросить у столицы еще партию транспорта, списанного по строгим московским меркам. Впрочем, как совершенно справедливо уточнили в одном из томских информагентств, износ 100% не означает 100%-ю негодность. Это расчетный показатель. Ну, вид позорный, конечно. Особенно у трамваев. Да и советские высокие ступеньки явно не рассчитаны на низкие нынешние остановки с асфальтом на уровне шпалы. Раньше-то были высокие платформы. А так старички еще побегают...

Как рассказал депутатам директор, ТТУ направило в мэрию Томска проект письма в Москву с просьбой передать в собственность города еще 20 трамваев после вывода их из эксплуатации. Два десятка московских троллейбусов томичи отремонтировали, они все сегодня на линии.

– Также мы своими силами за счет собственных средств произвели ремонт 1,4 километра трамвайных путей, – сообщил Максимов. Добавил, правда, что нуждаются в ремонте 33,1 км.

Депутаты отметили, что ведь очень невыгодно закрывать на месяц-два движение по целому маршруту или даже сразу по нескольким. Другого выхода, по словам руководителя, просто нет. Пути и так слишком долго не ремонтировали. Это небезопасно.



ЦИФРА

5,5
млн рублей
в месяц

«накатывают» томичи по единым социальным проездным билетам в электротранспорте, бюджет региона компенсирует ТТУ 3,5 млн в год.

Трамвай пятерочка, вези по городу меня!

ТТУ просит мэрию обратиться в столицу за сэконд-хендом

– Стараемся уложиться за июль – начало августа, когда самый низкий пассажиропоток.

Вторая по важности задача, стоящая сейчас перед управлением, – это полное внедрение системы ГЛОНАСС, 100%-е обеспечение работоспособности навигационного оборудования подвижного состава.

– Система действует, но до настоящего времени не можем обеспечить работу мониторинга за исполнением рейсов электротранспорта, а также передачу данных в центр организации и контроля пассажироперевозок. Но мы в этом направлении движемся, если в начале года мы видели порядка 40%, сейчас около 80. Задача к 1 января, чтобы все рейсы были на контроле в центре. Это позволит нам сократить линейных диспетчеров и немного бухгалтерию. В рамках работы пересмотрены и утверждены новые графики работы водителей, подвижного состава. И если по итогам шести месяцев отставание у нас было 3 миллиона рублей по доходам, за восемь месяцев отставание сократили до 1 миллиона, и, думаю, в сентябре мы его вообще уберем, – поделился планами Петр Максимов.

Экономика должна быть экономной

Следующая по важности текущая задача ТТУ – внедрение в электротранспорте транспортных карт. Это позволит экономить на зарплате 80–85 млн рублей в год, сократив кондукторов и отдел сборов наличных средств.

Притом что доходы предприятия в пределах 220 млн рублей.

Как известно, весной дума согласилась с предложением администрации повысить заработную плату водителям и рабочим трамвайно-троллейбусного управления (но не ИТР). После этого отток кадров с предприятия прекратился.

– В связи с тем что на предприятии наблюдалось критическое снижение выхода подвижного состава на линию в условиях дефицита кадров водителей и кондукторов, было принято решение об увеличении заработной платы с 1 марта водителям и кондукторам, а также персоналу рабочих специальностей. В результате произошло увеличение гарантированной части заработной платы совместно со снижением компенсационных и стимулирующих выплат, при этом рост зарплаты составил от 30 до 50%. Если в январе было 163 водителя, кондукторов 131, выпуск подвижного состава составлял 58 единиц, то после увеличения заработной платы численность водителей увеличилась до 176 человек на сегодняшний день, кондукторов до 165, средний выход подвижного состава в рабочий день составляет 70 единиц, – доложил глава ТТУ.

При этом произошло небольшое сокращение.

– По результатам оптимизации из 669 штатных единиц было уволено 55 человек, 41 по сокращению, остальные ушли по соглашению сторон либо по собственному желанию, – уточнил директор.

Что касается водителей, то управлять трамваем сейчас учат-

ся восемь человек и 15 обучаются на водителей троллейбусов, до конца года будет набрана еще одна такая группа.

Благотворительность за чужой счет

Пожалуй, наибольший резонанс среди депутатов вызвала информация о том, что ТТУ несет хронические убытки по единому социальному проездному билету (ЕСПБ). Помнится, в 1990-е, которые теперь принято называть лихими, электротранспорт уже однажды едва не уничтожили разного рода льготники, за которых никто перевозчикам не платил. Похожая картинка, как оказалось, сейчас сложилась с ЕСПБ. Очень красиво, конечно, было сохранять «старопенсионную» льготу на проезд в электротранспорте после повышения пенсионного возраста. Особенно если платит за них дядя. В роли дяди в нашем случае выступает трамвайно-троллейбусное управление.

Как рассказал Петр Максимов, за месяц по ЕСПБ, согласно подсчетам, перевозится от 100 до 120 тыс. пассажиров. Но компенсируется лишь малая толика понесенных убытков – как быстро подсчитали депутаты, где-то одна двадцать вторая. К тому же повышающий коэффициент на электротранспорт – 0,35 – в разы ниже, чем на автобусы.

– В связи с этим мы направили в администрацию Томской области претензию на возмещение 24 миллионов, в претензии было отказано, поэтому подано исковое заявление в суд, – сообщил Максимов.

В целом по году, по его словам, ТТУ не хватит миллионов 30. «Вот отсюда и долги!» – возмутились депутаты. И предложили еще и со своей стороны обратиться в областную администрацию с просьбой решить вопрос с компенсацией.

Еще одна важная тема, рассмотренная на комитете, это бесхоз. Сейчас в Томске порядка тысячи бесхозных сетей – тепловых, водопроводных, канализационных, электрических и даже газовых. В основном они образовались в 1990-х и до начала 2000-х. Чтобы передать сети ресурсникам для постановки на учет, органы местного самоуправления обязаны проверить их на предмет безопасности, привести в соответствие требованиям и провести кадастровые работы. Для этого требуется 15 млн рублей. Выделяется 1 млн в год. Если принять программу на пять лет по 3 млн в год, проблему можно в основном закрыть. (Отдельные «брошенки» все равно будут время от времени всплывать.) «А если по пять, но на три?» – немедленно поменяли цифры местами депутаты. Смогут ли переварить ресурсники? Неизвестно.

Ну и наконец – раскопки. И закопки. Второй раз поминали все имя начальника «ТомскРТС». В итоге решили объединить вопрос с отчетом по теплу, которое пообещали полностью подключить в первую неделю октября, и вынести на час мэра в рамках ближайшего думского собрания.

ВСЁ ДЛЯ ФРОНТА! ВСЁ ДЛЯ ПОБЕДЫ!

■ Татьяна Абрамова
Фото: Евгений Тамбовцев

Пару недель назад томичка Светлана Уханова примкнула к сообществу рукодельниц, вступивших в большой волонтерский проект под названием «Ресторанчик для наших ZVO». Его инициатором стал 48-летний предприниматель из Калуги Сергей Скрипкин, который еще весной уехал из родного города и вместе с соратниками установил на границе с ДНР казаны, печи, навесы, склады. За пять месяцев работы он лично подготовил шесть тонн шашлыка для русских военных. В ресторанчике не только бесплатно кормят бойцов, отправляющихся «за ленточку», вкусной и домашней пищей, но и обеспечивают их всем необходимым для жизни в военно-полевых условиях.

В своем телеграм-канале Сергей Скрипкин пишет об этом так: «Главной целью нашего движения является оказание системной, бесперебойной, а главное, бесплатной помощи участникам СВО. Все это мы делаем для нашей армии, наших ребят, которые не спят, как мы, в теплых домах и квартирах, а отдают свое здоровье, а иногда и жизнь за нас с вами, за будущее нашей страны».

Сергей Скрипкин уже потратил более 5 млн рублей, закупая для солдат мясо, крупы, овощи, сигареты и многое другое. На свои же деньги он снял дом и участок земли под волонтерскую базу в Белгородской области.

Сегодня к его инициативе примкнули неравнодушные россияне из Ростова-на-Дону, Тары Омской области, Санкт-Петербурга, Белгорода, Ярославля, Тутаева, Углича, умеющие шить и вязать. Теперь к общественному движению «Шьем для наших» подключились томичи.

Толстовки для «Тояна»

Светлана Уханова является владелицей небольшого ателье в центре Томска. До открытия собственного дела она успела поработать секретарем в органах внутренних дел, так что имеет не только навыки коммуникации, но и организаторские способности.

– Когда мне скинули ссылку на чат «Шьем для наших», я подумала: «А почему бы не помочь? Шить ведь умею». Так пришло решение организовать своих знакомых девчонко-швей, чтобы купить ткани и отшить нужные вещи, – рассказывает томичка. – 25 сентября создала чат и начала работу. Сегодня в нем уже 343 человек. Очень много тех, кто сидит дома в декрете и готов оказать посильную помощь. Например, мне позвонили девочки и сказали, что могут шить три толстовки. Пожалуйста! Кто-то готов шить снуды, шапочки.

Практически сразу мастерица для себя решила, что помощь должна быть адресной и свой выбор остановила на добровольческом батальоне «Тоян», в который входит 235 человек.

Значит, помимо вещевого ассортимента, для всех ребят следует шить толстовки, ведь скоро придет зима. По просьбе Светланы знакомая из типографии распечатала на плоттере выкройку от 44 до 60 размеров. Толстовки для военнослужащих немного отличаются от гражданских по длине и ширине, у них отсутствуют капюшоны и карманы-кенгуру. У них обязательно молния и кокетка.

И тут возник первый же препон: на ближайших базах и опто-



Лишнего на фронте не бывает

Томские мастерицы подхватили эстафету общественного движения россиян

вых складах не оказалось нужных тканей. Швея успела выкупить всего лишь один рулон – в начале этой недели он уже лег на ее раскройный стол. В резерве (в статусе заказанных) еще четыре. Приятным известием для швей стало сообщение о том, что за последние дни флис подешевел: сегодня метр ткани стоит 137 рублей, а первую партию они брали по 182 рубля. Из одного рулона получается примерно 50 толстовок. А значит, чтобы утеплить весь томский батальон, потребуется пять рулонов. Причем цвета хаки и черного уже нет, остался серый.

Руководитель томского проекта «Шьем для своих. Томск» признается, что не ожидала такой активности от земляков.

– Все такие молодцы, разом сплотились, – отмечает энтузиазм добровольцев Светлана Уханова. – Кто не может шить, оказывает материальную помощь либо иные услуги. Буквально на днях один автомобилист предложил свой грузовик, чтобы привезти ткань из Новосибирска.

А свой личный порыв Светлана объясняет очень просто:

– Прежде всего я патриот своей Родины. А во-вторых, мне чисто по-матерински хочется помочь нашим ребятам. Я вспомнила свою бабушку, которая всю войну вязала для фронта варежки и носки. А я почему не могу помочь? Шить ведь умею.

К тому же у томички муж и сын служили по контракту. Ей очень знакомы военные будни солдат и офицеров. В добровольных помощниках у Светланы Ухановой работница ателье и знакомые швеи в Томске и пригороде. Кроме толстовок томские мастерицы

шьют носки из флиса, трусы, боксеры, опознавательные повязки. И обязательно собирают детские рисунки с добрыми пожеланиями для воинов.

Отшив первый экземпляр толстовки, Светлана выложила работу в чат: «Сшила образец; у меня оверлок ругался и пропускал на утолщениях, где три слоя флиса. Ну что, дорогие мои? В бой! Вместе мы сила!»

По согласованию с губернатором Томской области Владимиром Мазуром караван с гуманитарной помощью будет уходить в сторону Донбасса постоянно (раз в две-три недели). В общем грузе будут и вещи, сшитые участницами проекта «Шьем для наших. Томск».

Посылка солдату

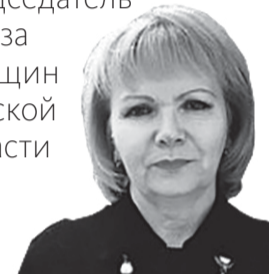
Инициативу рукодельниц поддержали общественные организации 70-го региона.

– Наши томички были в числе первых, кто высказал поддержку и отправил помощь женщинам и детям Донбасса, собрал посылки военнослужащим, выполняющим задачи специальной военной операции, комплектовал наборы со школьными принадлежностями к началу учебного года, – отмечает председатель Союза женщин Томской области Людмила Петушихина. – С апреля 2022 года вместе с Томским региональным отделением общероссийской общественной организации «Союз пенсионеров России», Томским отделением МОФ «Российский фонд мира», Северским отделением ВВПОД «Юнармия», советами ветеранов Томска, Северска, Томского района, а также со всеми органами и организациями, где

ЦИТАТА

“Сегодня в рамках частичной мобилизации на защиту нашей Родины, граждан России уходят отцы, мужья, братья, сыновья. И они очень нуждаются в нашей заботе. Поэтому мы пригласили мам, жен, сестер поддержать инициативу Союза женщин о проведении очередной гуманитарной акции добра и милосердия по поддержке наших воинов-защитников.

Людмила Петушихина,
председатель
Союза
женщин
Томской
области



трудятся наши женщины-активистки, мы проводим акцию «Посылка солдату».

Ее содержимое может быть разным. Либо вязаные носки, перчатки, рукавицы, либо закупленные или переданные неравнодушными земляками продукты, снаряжение, канцелярские принадлежности, конверты, сухие пайки.

– Мы готовы оказать юридическую и психологическую поддержку женщинам, чьи мужья и сыновья отправляются выполнять свой долг перед Родиной, – отмечает председатель общественной организации. – Мы также находимся на постоянной связи с Союзом женщин Донбасса, руководит которым Наталья Приймак, знаем их потребности, на основе которых организуем сбор и отправку посылок для женщин и семей Донбасса.

Для отправки передаем посылки в пункты приема МЧС России. Перевозить посылки нам помогают волонтерские центры.

Сегодня как никогда актуален девиз Союза женщин «Наша сила – в единстве». Эти слова томички стараются претворять в жизнь своим ежедневным трудом и общественным участием.

Помощь воинам-землякам оказывает вся Томская область. 29 сентября губернатор Владимир Мазур в своем телеграм-канале рассказал о проведении заседания штаба по поддержке мобилизованных томичей и их семей. В тексте он приводит варианты возможной конкретной помощи и подчеркивает, что Минобороны «обеспечивает солдат всем необходимым, но лишнего в войсках не бывает».

► СПРАВКА «ТН»

Адрес сбора и формирования посылок для воинов-томичей: г. Томск, пр. Кирова, 41/1, офис 43, Томское отделение Союза пенсионеров России. Тел. 8 (382-2) 56-28-80.

УНИВЕРСИТЕТСКИЙ ПРОСПЕКТ



Новая высота Яны Чайкиной

Установка студентки ТПУ проходит испытания на одном из нефтепромыслов Ямала

■ Татьяна Александрова
Фото: пресс-служба ТПУ

Магистрант второго года обучения Инженерной школы природных ресурсов Томского политехнического университета Яна Чайкина разработала магнитную установку для повышения эффективности процесса разделения стойких и аномально стойких водонефтяных эмульсий. На ее основе уже создан опытно-промышленный образец, который с сентября этого года проходит испытания на Северо-Комсомольском месторождении Ямала.

Прикладной подход

Столь невероятно короткий шаг от идеи до реализации объясняется просто: установка способствует сокращению эксплуатационных расходов при добыче нефти на промысле. А недропользователи умеют считать деньги.

Этот проект Яна Чайкина представляла на всероссийском конкурсе с международным участием «Возобновляемая энергия планеты – 2022» в номинации «Экология и защита окружающей среды» в Москве. И заняла там второе место.

– Сегодня количество трудно-извлекаемых запасов нефти составляет больше половины от всех российских запасов. Одним из самых распространенных способов повышения нефтеотдачи и поддержания пластового давления является заводнение пласта, то есть закачка воды в пласт, – поясняет суть своей разработки студентка ТПУ Яна Чайкина. – В результате и образуются трудно-разделимые водонефтяные эмульсии. Они осложняют процесс добычи, сбора и дальнейшей транспортировки нефти. Повышается температура застывания нефти, увеличивается ее вязкость, интенсивнее происходит коррозия оборудования. Поэтому есть необходимость в создании технологии, ускоряющей процесс разделения эмульсий.

Установка, которую придумала Яна Чайкина, работает так: под действием магнитного поля происходит поляризация капель воды. Маленькие капли воды притягиваются друг к другу и сливаются в более крупные капли – агломераты. Под действием сил тяжести они оседают вниз, происходит процесс отстаивания. Так вода отделяется от нефти.

Сначала студентка изучала эффективность процесса разделения водонефтяной эмульсии на лабораторной магнитной установке (минимальном жизнеспособном продукте), которая состоит из высокоэнергетических постоянных магнитов, включающих в себя редкоземельные металлы. Исследователь срав-



нивала ее с вариантом, где водонефтяная эмульсия разделялась методом гравитационного отстаивания. Показатели разработки студентки оказались лучше на 43% и по времени, и по качеству разделения.

Яна считает, что ей крупно повезло, ведь ее разработка переросла в стартап-проект, которым заинтересовались промышленные партнеры. Один из них по чертежам политехников изготовил опытно-промышленную магнитную установку, а другой подготовил ее для опытно-промышленного испытания на реальном месторождении.

Установка ТПУ способствует уменьшению расхода деэмульгатора и ускоряет процесс разделения эмульсий. А еще эта технология является экологически безопасной, она дешевле по сравнению с применяемыми методами разделения и не требует подвода электроэнергии.

Химия как выбор жизненного пути

Магнитной обработкой нефти Яна Чайкина начала заниматься на четвертом курсе бакалавриата: этой теме посвящена ее выпускная квалификационная работа под руководством доцента отделения химической инженерии Евгении Бешагиной.

Девушка признается, что ей всегда хотелось моделировать процессы и ставить научные эксперименты. И в лаборатории такая возможность появилась.

В школе Яна ровно училась по всем предметам, но, когда в средних классах появилась химия, заинтересовалась буквально с первых уроков. Из-за нее в 10-

ней обстановки. Например, в химической лаборатории и одной из учебных аудиторий химкорпуса по-прежнему стоят старые столы с рукомоийниками, шкафы с книгами, деревянные парты и скамьи для студентов.

– Его атмосфера, безусловно, влияет на восприятие учебной информации, – считает молодой исследователь. – Мы занимались в старой химической аудитории, сидя за деревянными партами.

Сегодня магистрант второго курса Инженерной школы природных ресурсов, обучаясь по направлению «Химическая технология подготовки и переработки нефти и газа», отмечает, что ей интереснее заниматься научной деятельностью, но с прикладным характером.

– С моим научным руководителем Евгенией Владимировной Бешагиной мы разрабатываем устройства, которые непосредственно имеют практическое значение для промышленной подготовки нефти, – поясняет Яна. – Но так как мы не геологи, а химики, то больше ориентированы не на добычу, а на подготовку нефти



классе даже перевелась в гимназию, где были сильные преподаватели-химики.

– Мне нравилось наблюдать за различными химическими реакциями, проводить совместно с учителями простейшие лабораторные эксперименты, – с улыбкой вспоминает школьную учебу сегодняшняя магистрантка.

У обладательницы золотой медали из маленького городка Горняк Алтайского края была возможность выбора любого вуза страны, но она отдала предпочтение Томскому политехническому – этот университет предлагал перспективное направление по ее любимому химическому профилю.

По словам студентки, она с увлечением погрузилась в вузовскую учебу, тем более что часть занятий проходила во втором, химическом корпусе ТПУ. И хотя на календаре XXI век и практически все аудитории технического университета оснащены современным учебным оборудованием, многое в знаменитом здании на пересечении двух главных проспектов Томска осталось от преж-

и доведение ее до конечных продуктов.

И тот опытно-промышленный образец, который был доставлен на Северо-Комсомольское нефтегазоконденсатное месторождение в Ямало-Ненецком автономном округе, будет проходить испытания в течение года, а мы – поквартально снимать результаты работы нашей установки.

Нефть переводится в «цифру»

В прошлом году Яна Чайкина приступила к освоению нового направления – «Цифровые технологии нефтегазовых производств». Это, считает студентка ТПУ, является логическим продолжением в изучении профильных компетенций.

– Сейчас же цифровизация у нас в приоритете, поэтому и все наши действия нужно перенести на цифровые модели с целью прогнозирования результатов, – подчеркивает магистрантка. – Это довольно перспективное направление для продолжения моей научной деятельности.

Пока Яне не удалось побывать на промысле, но это всего лишь вопрос времени. Она уже столько будущих нефтяников расспросила, пересмотрела такое количество сюжетов, что имеет вполне реальное представление о работе подобного производства. К тому же в университете созданы демонстрационные лаборатории, позволяющие во время изучения профильных дисциплин детализировать все процессы так, что студенты наглядно представляют себе этот сложный нефтехимический комплекс и как там все устроено.

Интеллектуальные трофеи

За годы учебы в одном из лучших вузов страны у Яны Чайкиной набралось такое количество наград, званий, цитирований, что она сама затруднилась выбрать что-то конкретное. Для подтверждения своих слов прислала резюме, в котором список всех ее студенческих трофеев занял больше пяти листов.

Из достижений этого года – грант на студенческий стартап от ФСИ. Есть у нее опыт выступлений на различных научных мероприятиях. Будучи студенткой четвертого курса бакалавриата, Яна участвовала в международной научно-практической конференции «Химия и химическая технология XXI века» и заняла третье место.

Девушка утверждает, что не придает особого значения этим достижениям, а просто учится. Благо ТПУ предоставляет своим студентам возможность раскрывать свой потенциал с первых же курсов, было бы желание и умение осваивать профессиональные высоты. И здесь вполне логично будет упомянуть о том, что Яна Чайкина является победителем конкурса «Лучший студент ТПУ» в номинации «Лучший в науке».

Есть в ее активе еще один престижный трофей – победа в IP Russian Awards, позволившая будущему химику стать сотрудником по интеллектуальной собственности компании «СИБУР».

– У меня учеба, научная деятельность и работа так взаимосвязаны, что различные конкурсы все время пересекаются, хоть и в разных аспектах, – констатирует Яна. – В перспективе хотелось бы заниматься переводом каких-то решений из науки в реальную плоскость.

Химия стала для Яны Чайкиной родной стихией. Ею она готова заниматься с утра до ночи. Но не только. Помимо учебы в ТПУ, она ведет стартап-проект, работает IP-специалистом, обучается на аналитика IT-сферы, участвует в различных акселерационных программах, а еще готовится к Science Slam – 20 октября в ТПУ будут проходить отборочные этапы.

Кроме глубокого погружения в учебную и научную сферу, магистрантка успевает посещать курсы английского языка, автовождения и собирается записаться на плавание.

В юной жизни Яны Чайкиной были серьезные испытания, но она с ними достойно справилась и теперь держит курс на очередное восхождение. Да и как может быть иначе, когда у девушки такая говорящая фамилия, – она летит ярко, красиво, достойно!

■ Нина Губская

— **А** вы посмотрите две наши выставки, — предложила сотрудница библиотеки «Сибирская» в Томске Ольга Разумова. — Одна называется «Куклы» и сегодня закрывается, а вторая посвящена рукоделию и открывается на ее месте. Автором обеих выставок является наш давний друг собиратель Оксана Чайковская. Эти экспозиции мы формировали вместе с ней в рамках мероприятий, посвященных Году нематериального наследия.

— У нас кто только не побывал в этом году, — продолжила Ольга Леонидовна. — Даже представители селькупской этнокультуры, которые организовали в библиотеке великопленный праздник. Но эти две выставки Оксаны Чайковской стоят особняком. Особенно выставка кукол. Возле нее всегда дети, которые нередко приходят с мамами, бабушками. Их реакция поразительная. У детей таких кукол не было, и они удивлены. А взрослые возвращаются в прошлое, вспоминают яркие эпизоды из своего детства. Оксана Борисовна нашла путь к их душе...

Работа на интерес

Ах, Оксана Борисовна, Оксана... Кто же в медийном пространстве Томской области не знает Оксану Чайковскую? Возникла прореха в газете и нужен срочно материал, попросите Оксану, и она безотказно сделает. Нужно съездить на встречу с читателями — она с удовольствием. Провести экскурсию — без проблем! «Я человек нечестлибиявый, — скажет она. — Меня не пугает никакая работа». А еще она соредатор журнала «Начало века», пишет стихи, рассказы, занимается издательской деятельностью. И тут еще куклы, собирательство...



Почти четыре десятка лет назад в областную партийную газету «Красное знамя» пришла студентка факультета журналистики Оксана Чайковская. Талантливая девушка со своим особым видением — желанием писать не про серьезные экономические проблемы, а про простых людей, их судьбы, увлечения. И делала это так вдохновенно, что в водоворот ее общения попадало все больше и больше читателей. То затеет конкурс «Семейный альбом» про домашние истории, то вместе с такими же юными коллегами-подружками придумает конкурс творческих работ про куклы. Каким же испытанием было сидеть в ту пору в одном кабинете с Оксаной! Со своими посетителями она могла говорить часами...

И вот 15 лет в той газете, потом в других изданиях. Масса публикаций. Двое детей — Андрей и Кира — уже самостоятельные. Первая книжка стихов, знатоки говорят, очень хороших, первый сборник рассказов. Готовы к изданию еще две книжки. Член Союза журналистов, а недавно стала членом Союза писателей. Как всегда, не успеваем поздравить вовремя. Ну а куклы?

Поиск не окончен

— А куклы всегда со мной, — улыбается Оксана. — Их уже около трех тысяч. И выставка в библиотеке «Сибирской» не единственная. В областной детско-юношеской библиотеке в музее малой национальной игрушки тоже есть экспозиция — там она более

Кукольное наследие

Как собирательство помогает в творчестве и в жизни



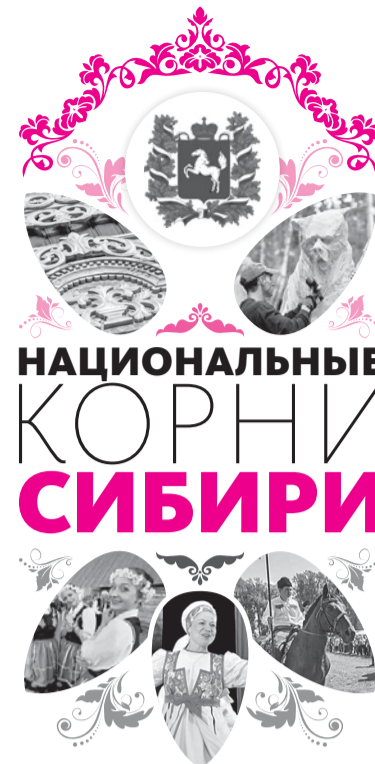
— Учительница Галина Ивановна Карташова знала, что я собирала куклы и всякую старину. И однажды обратилась ко мне: «В краеведческом музее готовится школьная выставка, но наша витрина какая-то скучная, хотелось бы ее оживить». Я предложила кукол. Они пришлось к месту. Директор библиотеки Наталья Яткина после посещения этой выставки предложила мне выставить мою коллекцию у них. С тех пор в моем распоряжении была большая витрина. Здесь у меня есть свое пространство, которое время от времени я обновляю.

Своя миссия

У каждого собирателя есть свои истории. У Оксаны их множество, и слушать их — большое удовольствие. Она считает, что у нее есть своя миссия — делать по возможности все, чтобы красота не пропала. Кто-то остановился возле куклы, вспомнил любимую игрушку, родной дом, друзей, родных, наполнился положительными эмоциями, хотя бы на время отвлекся от повседневных дел — и уже счастье. Как-то чиновник при серьезной должности с недоумением спросил у нее: «Зачем тебе это нужно?» Разговор состоялся у витрины с игрушками. И вдруг он увидел юлу. «Так это же моя юла! — воскликнул он. — У меня точно такая была в детстве!» И снисходительность как рукой сняло...

Самое страшное для Оксаны — это если кто-то выбрасывает куклу. «Я знаю, что такое мусоровоз», — говорит она. Поэтому отслеживает существование кукол, если знает, что они у кого-то есть. Однажды заметила исчезновение у знакомой большой куклы Ванечки, который лет двадцать сидел на диване, а потом куда-то пропал. Выяснилось, что хозяйка квартиры уехала, но Ванечку, к счастью, не выбросили. Его забрала мама хозяйки и заперла в шкаф.

— Я была счастлива и попросила на время Ванечку в музей, — вспоминает Оксана. — Он там пробыл полгода, а потом я его вернула. С той поры я перестала стесняться просить у кого-то. Если кто-то хранит у себя куклу — слава Богу. Но, если ее собираются выкинуть, тогда я и беру на себя обязательство ее сохранить.



Куда бы Оксана ни приехала, первым делом — на блошиный рынок, в магазин, где продают кукол, и даже в антикварную лавку. Но туда — больше поглазеть, потому что доходы у Оксаны скромные и позволить себе покупку она может лишь за небольшие деньги. Но и там ведь умеют замечать собирателей, у которых глаза горят. Однажды продала старую коллекционную куклу всего за тысячу рублей — для нее и это большие деньги. Равовалась как ребенок. Но там осталась еще одна — оказалась уже не по карману. Она приехала в отпуск через год специально за этой куклой, и, впечатлившись такой целеустремленностью, владелец даже снизил цену.

Тем не менее Оксана не считает себя одержимой собирательницей, фанаткой. Что-то не удалось сейчас приобрести — ну и ладно. Если очень хочешь, судьба обязательно повернется к тебе лицом. Дети ее поддерживают. Андрей сам собирает старые фотоаппараты, Кира хоть и не увлекается собирательством, но обещает помочь в разборе коробок, систематизировать их. У Оксаны набралось экспонатов на самостоятельный частный музей, но открыть его практически невозможно. Это дорогостоящий проект, нужно, чтобы кто-то вложил. В других городах такие примеры есть.

Бабушкины архивы

Оксана убирает с витрин кукол, освобождая место для другой выставки — рукоделия, и размещает новые экспонаты — старинные вышивки, некоторым из которых по полвека и больше. Рушники, салфетки, накомодницы, скатерти — многое из этого сохранилось в ее «сундуках», что-то она приобрела.

— У меня мама хорошо вышивала, — попутно рассказывает она. — В доме сохранилось много салфеток, мои любимые — с анютиными глазками. Мама и меня научила вышивать крестиком и гладью. Я люблю больше гладью и вышиваю порой без рисунка, импровизирую, поскольку я еще и рисовать люблю. Стежок за стежком, и он выводит меня на какой-то сюжет. Но настоящей мастерицей была моя прабабушка Варя 1896 года рождения. Она была переселенкой с Украины, вышивала характерный для Малороссии черно-красный орнамент. Я вот ее рушники сохранила, посмотрите, они особенные. Она умела и холсты ткать, и шали вязать, и телогрейки стегать. А какое кружево для кроватиного подзора вязала! Вышивала и моя бабушка. Есть где-то много ажурных вязаных крючком воротничков, но их не сразу найдешь.

— Как собирательство помогает творчеству? — интересуется у Оксаны.

— Скорее, отвлекает, — признается она. — Хотя работа у меня творческая, но всегда не хватает времени, много дел. Во время поиска мысли приходят в порядок, отсекается что-то второстепенное. И одновременно рождается образ, который, возможно, ты долго искал.

За окном первый снег и зябко, а здесь, в недавно обновленной модельной библиотеке, тепло, красиво и уютно. Почти пустынно — дело идет к закрытию, поздний час. Куклы сложены в сумки, они покидают временное жилище, мы берем их и бредем на трамвайную остановку. Ночь, улица, фонарь... И тепло на душе.

■ Андрей Суров
Фото из архива отряда

Пожароопасный сезон в области близится к концу. Но это не значит, что в других регионах страны с пожарной безопасностью все в порядке. Недавно томские парашютисты-десантники вернулись из Рязанской области, где помогли местным огнеборцам ликвидировать большой пожар на территории Окского биосферного заповедника.

Привычное дело

Томские парашютисты-десантники практически каждый пожароопасный сезон подставляют свое плечо в тушении крупных пожаров. Среди регионов, в которых отметились томичи, – Бурятия, Якутия и другие. Вот и этим летом наши земляки оказывали помощь в тушении пожаров в Ханты-Мансийском автономном округе. Слава богу, ситуация с возгораниями в Томской области нынче в целом была относительно спокойной, поэтому и появилась возможность выделить часть личного состава Томской базы авиационной охраны лесов соседям. Но не тут-то было. Не прошло и месяца после возвращения томичей из Югры, как помощь попросили рязанцы. Нужно так нужно. Десант, как и для командировки в ХМАО, снарядили серьезный – 48 парашютистов-десантников из региональных авиаотделений Томской базы авиационной охраны лесов. В основном в него вошли ребята из южных районов Томской области, а также из Верхнекетского. Возглавил отряд опытный сотрудник Томской базы авиационной охраны лесов старший инструктор парашютно-десантной пожарной службы Денис Марков. Ребята погрузились в служебный Ил-76 и отправились в Рязань.

По словам Маркова, общая группировка, участвовавшая в тушении сильного пожара на территории Рязанской области, была весьма значительной – более тысячи человек. Руководство Рязанской области задействовало специалистов из МЧС, других служб, всевозможных коммунальных организаций и, конечно же, парашютистов-десантников. Кроме томичей, это были красноярцы, тувинцы, омичи. Всего более 300 бойцов. Свою посильную помощь оказал и мэр столицы Сергей Собянин. В общем, навалились, как говорится, всем миром.

Неромантичные будни

– Мне было интересно, какая нас встретит природа на месте работ, – делится впечатлениями Денис, – все-таки Рязанская область – это не Сибирь. Вроде бы и климат другой, и лес должен быть другой. Но, к моему удивлению, отличий оказалось немного. На нашем пути встречались и сосняки, сродни сибирским, и смешанный лес. Особо впечатлили вековые дубы. Были и знакомые нам тлеющие торфяники. Стоит отметить, что здесь технология тушения особенная. Сколько ни заливай торфяник, под землей он будет тлеть еще очень долго. Это называется подземным пожаром. Поэтому остается просто окопать это место, а потом контролировать это коварное явление. Попадались и дикие животные, ведь не будем забывать, что



ЦИФРА

48

бойцов –
численность отряда
томских огнеборцев.



мало. А вот трудностей, опасностей хватает. Ведь борьба с огнем не заканчивается только организацией минерализованных полос. Существует такая технология «встречный пал», когда навстречу природной огненной стихии намеренно пускается искусственный огонь. Для этого у парашютистов-пожарных есть специальные ранцевые зажигательные аппараты, отдаленно напоминающие огнеметы. Обы жителю в это трудно поверить, но суть процесса в том, что, когда два огня соединяются, в этом месте все выгорает и пламя постепенно затухает. Как говорится, клин клином вышибают. Способ эффективный. Но ошибок не прощает. Поэтому в этом деле необходимо быть профессионалом.

Молодежь не подвела

Томские парашютисты-десантники оказали помощь в тушении пожаров рязанцам



пожар бушевал на территории заповедника.

Вообще, все, как известно, циклично. В начале 80-х годов прошлого века в этих краях уже случались серьезные пожары. И не только в 80-х. Томичи, например, посетили местную деревню Култуки, где еще до Второй мировой, в 1936 году, от огненной стихии погибло множество местных, о чем свидетельствуют людская молва и большое количество могил.

Как происходило тушение пожара в Рязани? Не стоит думать, что парашютистов-десантников сбрасывали для тушения пожара

с самолетов или вертолетов. В этом не было необходимости – к кроме пожара можно было добраться на обычной наземной технике. Так что ребята в качестве огнеборцев в этот раз работали исключительно на земле. Никакой небесной романтики. Все гораздо прозаичнее. Настолько прозаичнее, что на все уговоры вспомнить какой-нибудь особенно памятный эпизод, Денис отвечает привычным:

– Это просто тяжелая выматывающая физическая работа, в основном руками и лопатой. Какого-то особого героизма, как в киношном сценарии, здесь нет.

Клин клином вышибают

Та самая тяжелая выматывающая физическая работа была отложена от и до. Утром из лагеря, где расположились томичи, их забрал КамАЗ и отвезил к кромке пожара. Там уже бухтели трактора, бульдозеры – выкапывали минерализованные полосы, отделяющие горящие территории от свободных от огня. Технология немудреная. Техника на ширину нескольких десятков метров освобождает полосу земли от всего, что может гореть: деревьев, кустарников, валежника, деревянных строений. Таким образом для огня исключается возможность перекинуться на новые территории. Ему просто нечем «питаться». Но бульдозер или трактор не может полностью очистить огромные пространства.

Кстати, протяженность кромки леса в этот раз составляла 94 километра. Вот здесь-то в дело и вступали десантники-пожарные, вручную помогая машине. Необходимо указать, в каком направлении вести эти минерализованные полосы. Ведь работяга-бульдозерист не пожарный и всеми нюансами пожаротушения не владеет.

К тому же стояла задача сохранить как можно больше леса, которым иной раз можно было бы и пожертвовать. Этой установки старались придерживаться. Так что, действительно, романтики

Гаджет победил физкультуру?

Говоря об опасности, нужно упомянуть и постоянный запах гари, дым, которые не дают передохнуть десанникам ни на минуту.

– С этим дымом и работаешь, и ешь, и спишь, – рассказывает Марков, – от него куда-то не деться. Конечно, у неподготовленного человека такие условия вызывают шок. Но мы к этому готовы. Не зря тренировка, физической подготовке на нашей базе уделяется повышенное внимание.

Когда-то считалось, что для лесного экстрима наиболее подходят выходцы из сельской местности, привычные к сюрпризам природы, к существованию в сложных условиях. Их было большинство среди парашютистов-десантников. Но специалисты с грустью констатируют, что в последнее время ситуация меняется.

– Компьютеризация добралась и до деревни, – говорит Марков, – и повлияла на людей не лучшим образом. Теперь все меньше молодых сельчан занимаются физическим трудом. Все хотят комфорта, цивилизации. Иной раз даже завести бензопилу не каждый может. Просто не умеет!

Как ни крути, а борьба с огнем – это в любом случае риск для жизни. И она, конечно, должна достойно оплачиваться. Да и десантирование отнюдь не развлечение. Но зарплата у ребят не такая уж и высокая. Поэтому многие уходят. Стараются найти что-то поприбыльнее.

– Давайте не будем о грустном, – резюмирует Денис Марков, – хочу похвалить наших ребят, которые достойно проявили себя во время тушения пожаров в Рязанской области. Томская молодежь составляла в нашем отряде примерно треть. Это много. Получается, молодые люди получили боевое крещение и показали себя хорошо. Так что могу сказать: и в будущем, если к нам обратятся за помощью соседние регионы, мы всегда готовы помочь. Нам есть на кого опереться.

ЗНАЙ НАШИХ

Привет от повзрослевшего Умки

На атомном ледоколе по маршруту Мурманск – Северный полюс

■ Нина Волощенко
 Анна Серебрякова
 Фото из архива
 путешественницы

Если где-то на улицах Томска вам доведется столкнуться (что вполне возможно – ей до всего есть дело) с этой симпатичной девчонкой, ни за что на свете не догадаетесь, что это не просто ученица Гуманитарного лицея, не просто руководитель региональной команды «Большая перемена», а победитель второго сезона всероссийского конкурса с таким же названием Алёна Евсейчева. А раз победитель – значит член экспедиции «Ледокол открытий» на Северный полюс. Ничего себе так – в 17 лет с ветерком и морозцем прокатиться от Мурманска до, как говорят географы, «точки пересечения оси вращения Земли с ее поверхностью в Северном полушарии» на легендарном атомном ледоколе «50 лет Победы».

Перемен, ждем перемен!

Если у многих из нас случаются «три счастливых дня», то на голову Алёны и ее юных коллег по экспедиции обрушились десятки ошеломительных, полных открытий и удивлений летних дней с температурой воздуха за бортом минус 40.

Началась эта почти сказочная история еще в позапрошлом году. На глаза девятикласснице попала очень интересная информация о конкурсе «Большая перемена», от участников которого требовался огромный объем знаний если не по всем отраслям науки и жизни, то по четверти – точно. И тема ее накрыла. Алёна стала полуфиналисткой, выиграла поездку в Великий Устюг. И пошло-поехало. Как-то незаметно для себя стала сначала заместителем координатора региональной программы «Большая перемена», а чуть позднее и самим координатором. Под ее руководством ребята принимают участие в большом количестве просветительских акций, проводят открытые уроки «Большой перемены» в школах, реализуют различные проекты. Например, проектная команда Алёны при поддержке регионального центра развития образования готовит экономическую игру, одна из задач которой – рассказать школьникам региона об успешных бизнес-компаниях Томской области.

После первых успехов в конкурсе в голове девушки крепко засела мысль – здорово бы было пройти в финал в следующем году и победить.

Собственно, так и получилось, в этом помог, конечно, опыт и навыки, которые я приобрела в своем первом участии в конкурсе, – признается девушка. – Поработать пришлось ударно – два дистанционных и два очных этапа конкурса были серьезной проверкой моих знаний, изобретательности, умения достойно выходить из нестандартных ситуаций. Каждый выбирает то, что ему интересно,



для меня это была тема творчества. Визитка, различные тесты, задания, работа над реализацией своих проектов. В этом году я хотела сосредоточиться на истории, но все же продолжила разработку темы искусства. Очные этапы тоже оказались мудреными – кейсовые задания по теме, какая попадет вслепую. В полуфинале у меня была эрозия почв. На самом деле то, как ты разбираешься в теме, мало влияет на результат, потому что в основном оцениваются личные компетенции конкурсанта. Я, например, не разбираюсь в эрозии почв, но экспертам важно другое – как ты себя ведешь: испугаешься, засмуцаешься и «ой, я ничего не знаю»... Или будешь достойно выходить из ситуации, искать информацию.

В нынешней «Большой перемене» организаторы дали развернуться ребятам в четырех серьезных темах: урбанистика, программа образования, искусство (которая выпала команде Алёны и чему она была откровенно рада) и технологии. Задача заключалась в том, что нужно было найти проблему, облачить ее в бизнес-проект и рассказать, какими новаторскими приемами надо воспользоваться, чтобы реализовать его. Процесс проходил динамично, с интригами, неожиданными вводными.

Юные, но дерзкие амбассадоры

Итоги конкурса наша землячка узнала не на торжественном оглашении имен победителей, а раньше, когда с новыми друзьями ждала встречи с запаздывающим Сергеем Кириенко, возглавляющим наблюдательный совет АНО «Большая перемена». Кто-то из ребят прислал Алёне сообщение: «Ты победила!», и это означало, что она стала участницей экспедиции «Ледокол открытий», организованной госкорпорацией «Росатом» и «Большой переменой».

Участники экспедиции стали частью команды амбассадоров Росатома, которым предстоит вовлекать сверстников в изучение физики, математики, химии. Незадолго до старта экспедиции – 1 июля – тогда еще исполняющий обязанности губернатора Томской области Владимир Мазур, у которого каждые сутки были распланы по минутам, счел необходимым обязательно встретиться с Алёной Евсейчевой и лично передать ей флаг Томской области, чтобы развернуть его вместе с флагами других российских регионов на Северном полюсе.

– Космонавты берут с собой на орбиту частичку малой родины, и в этом смысле вы последуете их

примеру, – сказал Владимир Мазур девушке.

Глава Томской области спросил лицеистку о ее любимых предметах, увлечениях и планах на поступление, рассказав о перспективах развития томской высшей школы.

– Знаю, Алёна, что вы шли к успеху поэтапно и показали убедительный результат своего труда и целеустремленности. Этими знаниями вам надо поделиться с молодежью в муниципалитетах нашей области.

Представляем, как во время этого общения гордились своей девчонкой мама Алёны – Марина Евсейчева и ее дедушка Анатолий Сухачев, находившиеся рядом. После этой встречи Алёна призналась друзьям, что Мазур оказался очень открытым для подростков и доброжелательным человеком, и ребята высоко оценили его активность в соцсетях.

После приглашения в экспедицию она не сразу на нее согласилась:

– Я, представляете, еще думала, ехать или нет! Шла моя подготовка к олимпиадам, да и лето все-таки... В итоге решила ехать уже в самый последний момент. И ни на секунду не пожалела об этом.

Перед отплытием на полюс трое из 70 членов экспедиции в Мурманске были делегированы на «Атомфлот», чтобы встретиться с участниками прошлого марш-броска и получить из их рук «Кристалл знаний» – символ экспедиций. Он полноценный участник каждой из них и хранится в Информационном центре по атомной энергии города.

Томск на Северном полюсе

– Все было как в кино, – рассказывает Алёна. – Архипелаг Земля Франца-Иосифа и знаменитый птичий базар. А когда мы увидели белого медведя, капитан ледокола специально остановил атомоход и даже сдал немного назад, чтобы



ЦИТАТА

“ Будем рады видеть вас, Алёна, в числе студентов одного из томских университетов. Для талантливой молодежи у нас в Томской области созданы все условия.

Владимир Мазур,
 губернатор
 Томской области

мы лучше разглядели любимого с детства, но же повзрослевшего Умку. В географической точке Северного полюса мы совершили самое короткое кругосветное путешествие: пересекли все меридианы, участвовали в акции «Мы – открытие», протянув к отметке 90 градусов разноцветные ленты, а также оставили «капсулу времени» для будущих участников экспедиций «Ледокол открытий». И конечно же, развернули на Северном полюсе флаги своих регионов.

Жизнь на ледоколе была ключом – проходила образовательная программа по трем направлениям: «Открытие технологий», «Открытие Арктики» и «Открытие себя». Кроме того, школьники смогли посетить большое количество мастер-классов от приглашенных экспертов, стали участниками «Арктиковидения» и различных игр и квестов.

Утреннюю зарядку на ледоколе проводила трехкратная олимпийская чемпионка по синхронному плаванию Алла Шишкина.

– А как нас кормили, – Алёна даже глаза закрывает. – Наш кок был из Санкт-Петербурга, такое попробовали! Я очень далека от физики, химии, но как же это было интересно, познавательно. Теперь я в курсе, как устроен ледокол, как работают атомные электростанции...

Алёну вновь и вновь захлестывают эмоции воспоминаний:

– Самое интересное, когда ты заходишь во льды, то постоянно находишься в состоянии двух-, трехбалльного землетрясения. Еще мы танцевали на льдине! С нами был певец Стас Море. Мы записывали на его песню клип. Он в халате дефилировал на льдине, играя на гитаре, а нас переполняла огромная палитра чувств. А когда прибыли на сам Северный полюс, часов пять искали надежную льдину для большого количества мероприятий. И нашли!

Алёна уверяет, что после поездки она стала совсем другим человеком, воспринимающим мир совершенно по-иному.

– Я уже думаю об экспедиции «Ледокол открытий» будущего года, – признается наша землячка. – Буду пытаться снова стать ее участником, чтобы закричать в царстве Снежной королевы: «Здравствуй, Северный полюс! Здравствуй, Арктика!».