

## ИНО ТОМСК

### Идеальный шторм

Томские ученые предупреждают об опасных явлениях в атмосфере с помощью автоматизированных комплексов

→ стр. 15



## ПОДРОБНОСТИ

### Точка 5G

Губернатор Сергей Жвачкин запустил первую на востоке страны тестовую сеть нового поколения

→ стр. 4

## ГОД ПАМЯТИ И СЛАВЫ

### Летчик высоко летает

Осетин Цоколаев родился в Томске, врагов не считал, а бил

→ стр. 16

# ТОМСКИЕ НОВОСТИ



Областная еженедельная газета  
**№ 34 (1053)**  
Пятница,  
21 августа 2020 года  
<http://tomsk-novosti.ru>  
[post@tnews.tomsknet.ru](mailto:post@tnews.tomsknet.ru)

## ЛЮБИШЬ МЕДОК? СКОРО ХОЛОДОК!

Пчелы собрали мед, но люди не успевают его продать



→ стр. 2-3

ФОТО: ВЛАДИМИР БОБРЕЦОВ

## ОБЩЕСТВО

### Банк: 20 лет спустя

Россельхозбанк – флагман сельской ипотеки

→ стр. 6

## ЗЕМЛЯ ТРУДОВОЙ ДОБЛЕСТИ

### Металлисты и полярники

Томский электромеханический завод в годы войны отгружал технику шахтерам и партизанам

→ стр. 5



## КАЛЕЙДОСКОП

### Панда и пандемия

Театр драмы выпустил первый в своей истории телеспектакль

→ стр. 14



ISSN 2313-4411

200324

141107

72233

9



# НОВОСТИ подробности

Есть новости, которыми вы готовы поделиться? Пишите нам на [post@tnews.tomsknet.ru](mailto:post@tnews.tomsknet.ru).

## СКАЗАНО

Пока динамика уборки зерновых внушает оптимизм, но, учитывая природные риски, аграрии спешат. Тем более что одновременно им приходится вести кормозаготовку, а многие приступили еще и к уборке рапса.

**Андрей Кнопп,**  
заместитель губернатора Томской области  
по агропромышленной политике  
и природопользованию



## Со студенчества свой почерк

Губернатор Томской области Сергей Жвачкин оценил работу новой передвижной лаборатории неразрушающего контроля, которая развернута в Томском промышленно-гуманитарном колледже для подготовки рабочих по направлению «Сварочные технологии».

Начальник Департамента профессионального образования Томской области Юрий Калинин сообщил губернатору, что передвижная лаборатория, которую регион получил по программе WorldSkills Russia («Молодые профессионалы»), позволяет проводить испытания изделий не только в Томске, но и в районах области, в которых идет подготовка сварщиков. В том числе в Асиновском техникуме промышленной индустрии и сервиса, в Парабельском филиале Томского политехнического техникума и Стрежевском филиале Томского промышленно-гуманитарного колледжа. Также лаборатория будет задействована для ранней профориентации школьников отдаленных районов в рамках проекта «Билет в будущее».

Финалист национального чемпионата WorldSkills Russia студент Томского механико-технологического техникума Дамир Кудояров продемонстрировал главе региона качество сварочной работы. На отборочном этапе Дамир стал лучшим сварщиком Сибирского

федерального округа и вывел Томскую область в российский финал впервые за шесть лет по этой компетенции.

Работе студента Сергей Жвачкин дал самую высокую оценку. – У каждого сварщика свой почерк. Когда я работал на строительстве нефте- и газопроводов, по шву определял сварщика. Вижу, что ваша работа на очень высоком уровне, и желаю так держать, – сказал Дамиру Кудоярову губернатор Томской области Сергей Жвачкин, также имеющий профессию сварщика третьего разряда.

Глава региона оценил и развернутый в колледже современный сварочный полигон. Новая мастерская оборудована на 15 рабочих мест и соответствует международным стандартам.

– Вся моя жизнь связана с производством. Знаю, сколько приходило плохо подготовленных работников, не разбирающихся в современном оборудовании и технологиях. Мы в Томской области исправляем эту ситуацию. Результат – уже около 40 студентов томских колледжей и техникумов вышли в финал национального чемпионата WorldSkills Russia, а главные отрасли экономики региона регулярно пополняются молодыми талантливыми кадрами. Поэтому поддерживал и буду поддерживать развитие профессионального образования. То же сегодня делает и бизнес, – подчеркнул глава региона.



■ Светлана Блотич  
Фото: Владимир Бобрецов

– Мед надо брать только из Кривошеинского района. Я сегодня даже не стала пробовать мед, привезенный из других мест, чтобы не перебить вкус, – говорит Светлана Владимировна, довольная своей покупкой. – Я выросла на меде, не могу без него. У меня дедушка пасечником был.

На Медовый Спас, который по традиции проходил на областном рынке в Томске, съехались 77 пчеловодов из восьми муниципалитетов региона в компании жен, детей, родителей и внуков. Ярмарка стартовала в 10 часов. У каждого пасечника свой круг покупателей. Новички кочевали от палатки к палатке в поисках идеального продукта.

Светлана Владимировна любит мед с пасеки супругов Шитик. – Они уже все продали и уехали. Я их тут встретила. Эх, поздно приехала. Хотя сейчас всего одиннадцать часов, – посмотрев на часы, замечает женщина.

У она не расстроилась – кривошеинского меда на ярмарке довольно. Купила трехлитровую банку у Александра Мусоханова из Ново-Кривошеина. И визитку взяла.

Сотрудница областного рынка Ирина последнюю пятилетку запасается у Александра Ярцева из Томского района.

– Я доверяю этому человеку. Можно найти мед намного дешевле, но мне, моим детям и внукам нужен настоящий мед, а он стоит денег. На зиму будем еще покупать, – поясняет Ирина.

Александр Ярцев из Романовки – потомственный пчеловод. Пасека была у его дедов и родителей.

А вот Марина не признает авторитетов. В выборе меда полагается только на себя.

– Сегодня есть возможность выбрать мед из любого района, и я воспользовалась этим шансом. Перепробовала много разных медов. Больше всего понравился мед из Красного Яра Кожевниковского района, – отмечает покупательница.

## По деревенской цене

– Попробуйте наш мед, – предлагает Ирина Коновалова из Песочно-Дубровского поселения Кожевниковского района.

# КАПЛЯ ЛЕТА В ЛОЖКЕ МЕДА

Пчеловодство объединяет семьи

Ей помогает дочь Екатерина, студентка ТПУ. Дома на хозяйстве остались супруг Михаил и трое детей. Пасека – семейное дело Коноваловых, где заправляет... женщина. О меде Ирина знает с пеленок – родители всю жизнь держали пчел.

– Мы с мужем более 20 лет профессионально занимаемся пчеловодством. Свою продукцию реализуем сами. Никому не доверяем. Всё из первых рук, – рассказывает хозяйка.

На прилавке кроме меда – перга, забрус, медовуха, сотовый мед, воск.

– Нас знают в области, в Северске. С гордостью могу сказать, что у нас лучший мед в Кожевниковском районе. В этом году диастазное число – 42,3 единицы, это высокий уровень основного показателя качества меда, – объясняет Ирина.

И если с производством натурального зрелого меда нет проблем, то реализация продукции идет туго. Раньше, отмечает хозяйка, мед уходил еще зимой, сейчас остается из года в год.

– Сколько просите за килограмм? – интересуется у пасечника Олега из села Никольского Кривошеинского района мужчины средних лет.

– За 400 рублей отдам, по деревенской цене.

– Что значит «по деревенской цене»? – не понял покупатель.

– Дома мы продаем трехлитровую банку за 1800 рублей, в ней 4,5 килограмма. Двигаемся по цене. Время сейчас такое.

Олег привез на ярмарку примерно 400 кг меда. Говорит, взятки продолжает.

– Наше поселение находится в пойме реки Оби, а пасеки стоят непосредственно на заливных лугах. Поэтому медоносы у нас зацветают позднее. Разница с Томском в две-три недели. Сейчас цветет василек, осот, бодяк, – перечисляет пчеловод. – Кипрей отцвел всего неделю назад. Надеемся, что мед еще будет.

## Сладкие гости

– Давайте, девушка, медочек попробуем, – зовут в палатку симпатичную особу гость ярмарки из поселка Шерегеш Кемеровской области Виталий, представитель пасеки Демцовых.

Пасека Демцовых насчитывает 350 пчелосемей. Пчеловодством занимается глава большого семейства и его взрослые дети, у которых уже свои семьи.



## Подмога бизнесу

Губернатор Томской области Сергей Жвачкин провел встречу с уполномоченным при Президенте России по защите прав предпринимателей Борисом Титовым, который находится с краткосрочным визитом в Томске.

С федеральным бизнес-омбудсменом, который также

является сопредседателем общероссийской общественной организации «Деловая Россия», глава региона обсудил меры, принимаемые государством на федеральном и региональном уровне для поддержки бизнеса, пострадавшего из-за ограничений в связи с пандемией.





## ЦИФРА

57 ТЫС. га

зерновых и зернобобовых (34,5% от плана) убрано в регионе, а по темпам уборки Томская область занимает первое место в Сибири.

## ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

21–27 августа

Пора доставать осенние вещи и благодарить за прекрасное долгое лето. На будущей неделе температура ночью может опуститься в некоторых районах до +4, а днем будет всего +16...21 °С и, конечно, дожди, грозы. В предстоящие выходные без кратковременных осадков тоже не обойдется.



– У отца пасека более 40 лет. Я – зять хозяина. До женитьбы никакого отношения к пчелам не имел. Но вот уже 13-й год плотно этим занимаюсь, – уверяет Виталий.

Мед с пасеки Демцовых томичи распробовали семь лет назад на «Празднике топора».

– Так как праздник в этом году отменили, мы приехали к вам на ярмарку. Обзвонили покупателей. Ждем их, – говорит Виталий, демонстрируя богатый ассорти-

мент. Тут и дягелевый мед, и сосново-кедровый, и липовый, и гречишный, луговое разнотравье, с добавлением прополиса, перги.

– Откуда у вас мед? – интересуется женщина у молодой пары продавцов в ярких желтых фартуках с пчелкой.

– Краснощекковский район, село Маралиха, Алтайский край, – рапортуют муж и жена.

Алтайские пчеловоды приезжают к нам пятый год. Торговля, по их словам, идет хорошо.

Сашу к пчеловодству приобщила Евгения. У нее родители и бабушка по отцовской линии – пасечники.

– Да, пришлось обратиться в свою веру, – подшучивает Евгения. – Саша природу любит, поэтому легко освоил новое дело.

## То черт, то медведь

У Николая из Асиновского района мечта о собственной пасеке сбылась только на пенсии.

– Пчелы и работа несовместимы, – считает пасечник.

Вышел на заслуженный – закупил оборудование. Держит пасеку в окрестностях Казанки уже пять лет. За это время убедился на личном опыте: мед любят не только люди, но и медведи. Косолапые навещают его пасеку два года подряд. В этом году сладкоежки разорили четыре улья, чтобы полакомиться медом.

– Ну не совсем разорили. Потом я ульи восстановил. Мишки наелись и сейчас не приходят. Наверное, сытые, – рассуждает Николай.

Сергей из Иштана своих подопечных любит фотографировать.

– Как-то из улья у меня вышел небольшой, килограм-

ма 3–3,5, покружился и сел. Посмотрите, что получилось: то ли собака, то ли черт. Черт, скорее. Вот рожки, глаза, борода, ну все у него есть, – показывает Сергей.

– У меня еще есть много интересных фотографий, – интригует азартный Сергей. – На улице было всего плюс 12 градусов, дождь, ветрище. Все пчелы зашли в свои ульи. И только в одном происходило что-то непонятное. Пчелы шапкой собралась на крышке улья и никуда не ушли. Я заснял это на видео.

Азам пчеловодства зять обучил тесть Николай Жуковский.

– У него мед всегда лучше, чем у меня. Как бы я ни старался, – утверждает Сергей.

И это не сказки. Мед Николая Егоровича на самом деле вкуснее.

Василий Козлов из Михайловки Зырянского района хорошо потрудились на ярмарке: и младшего внука Васю на коляске покатали, и за прилавком отстоял вместе с сыном.

– Сколько лет пчел держите?

– Чуть ли не полста, давно уже. Нынче мы привезли мед да медовуху. Но медовуха трехлетняя, – замечает опытный пчеловод. – В прошлом году была семилетняя.

В лучшие годы Василий Иванович держал до 180 пчелосемей, сейчас оставил 89. Раньше много меда отправлял в Кемеровскую область и Красноярский край.

– Ну что, взяли интервью? – спрашивает мужчина, который долго беседовал с сыном Василия Ивановича.

– Это наши постоянные покупатели, – шепнул Коновалов-старший. – Они с женой ведрами у нас мед берут.

– Есть надежда, что всё продадите?

– Конечно, тут осталось-то начать да кончить.

## НОВОСТИ И ПОДРОБНОСТИ

## Уважаемые жители Томской области! Поздравляем вас с Днем Государственного флага России!



Сергей Жвачкин,  
губернатор  
Томской области

Бело-сине-красный стяг объединяет нашу необъятную страну и миллионы ее граждан, напоминает о великой многовековой истории Отечества и о вкладе многих поколений в свободу и независимость нашего государства.

Российский триколор – это знак могущества и авторитета нашей любимой Родины. Это символ преемственности поколений и дружбы народов России, которые веками трудятся на благо страны и своих семей.

В этот праздничный день желаем вам счастья, здоровья, достатка и всего самого доброго!



Оксана Козловская,  
председатель  
Законодательной думы  
Томской области



## Страна начинается в школе

ВТОМСКОЙ школе «Эврика-развитие» прошел форум «Август. PRO: матрица педагогических возможностей». Форум открыл губернатор области Сергей Жвачкин, а участие в этом знаковом мероприятии в режиме online приняли учителя и руководители образовательных учреждений со всего региона.

Глава области напомнил всем, что школа «Эврика-развитие» в жилом районе Зеленые Горки была открыта в прошлый День знаний.

– Форум «Август.PRO» пришел на смену нашим традиционным августовским педконференциям. Но важно за новыми словами не потерять главное, доброе и вечное – прекрасную профессию учителя и одну из лучших в мире систем школьного образования, – сказал, открывая форум, губернатор Сергей Жвачкин.

Он обратил внимание участников форума на то, что и национальный проект «Образование», и последние указы президента России и постановления правительства в этой сфере нацелены в том числе на воспитание молодежи.

– Конечно, главную задачу по воспитанию решает семья. Но и задача учителя – научить не только читать и писать, но и научить быть человеком. В 1990-е годы было ошибкой забыть об этом. Сегодня власть и система образования исправляют эту ошибку, – отметил Сергей Жвачкин.

Глава региона отдельно остановился на подготовке школ, детских садов, учреждений дополнительного образования, а также техникумов и колледжей Томской области к ново-

му учебному году. Губернатор своим решением выделил муниципалитетам из областного бюджета около 133 млн рублей на приобретение необходимого оборудования и дезинфицирующих средств в этих учебных заведениях.

– Новый учебный год система образования начинает в обычном режиме. Но эпидемия никуда не ушла, и об этом должны помнить учителя и руководители образовательных учреждений. И конечно, педагоги должны рассказывать детям о том, как уберечь себя и близких от вируса, – отметил Сергей Жвачкин.

– Как отец и как дедушка пяти внуков, я никогда не переставал учиться. Вижу, как меняется сегодня школа. И это здорово, потому что меняется страна. А страна начинается со школы, – подчеркнул томский губернатор, поблагодарив педагогов за труд и поздравив их с наступающим Днем знаний.

Форум проходил в течение двух дней на цифровой платформе Московского международного образовательного салона. В нем приняли участие более 15 тыс. работников системы общего, профессионального и дополнительного образования Томской области. Они обсудили изменения в сфере образования, установили на новый учебный год и обменялись опытом работы с коллегами.

Двухдневная программа была разделена на треки: «Современная школа», «Учитель будущего», «Цифровая образовательная среда», «Поддержка семей, имеющих детей», «Успех каждого ребенка», «Молодые профессионалы».

## ЦИФРА

10 ТОНН меда

И

338 КГ

продуктов пчеловодства доставили томские пасечники на ярмарку «Медовый Спас».





## НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

**20 августа 2020 года навсегда войдет в историю Томска как день большого прорыва. Не зря губернатор сравнил его с открытием 140 лет назад первого в азиатской части России университета и началом работы в 1955 году томского телевидения – тоже первого за Уралом. Вчера томский губернатор Сергей Жвачкин и директор МТС в Томской области Марина Фещенко запустили на базе первого в России студенческого бизнес-инкубатора «Дружба» и научно-производственной фирмы «Микран» первую за Уралом предкоммерческую сеть связи пятого поколения.**

■ Мария Крайнова

## Четвертыми будем?

Еще не завершилась пандемия, экономисты еще спорят, насколько глубоко мир в целом и Россия в частности увязли в экономическом кризисе, а в глубине сибирских руд, в регионе с номером 70 запускают сеть 5G. Впереди нас только Москва, Санкт-Петербург (с филиалом в Кронштадте) и Казань (с подразделением в Набережных Челнах). Таким образом, Томск, по сути, четвертый полигон по обкатке связи нового поколения в России. И это, разумеется, не случайно. Наш город – признанная студенческая столица, город инноваций и новых технологий.

– Мы сегодня запускаем полигон связи 5G, – сказал, открывая торжественную церемонию, **глава региона Сергей Жвачкин**. – 5G – это очень важный инструмент для эволюции всего мобильного Интернета. Многие считают, что он нужен для улучшения качества видео. Но это не так. Это улучшение качества жизни каждого человека в Томской области и стране. Конечно, это очень важное событие. Я, как губернатор, горжусь нашей Томской областью.

А еще многие думают, что 5G – это чтоб в новогоднюю ночь телефоны не зависали. Это тоже не совсем так. Как пояснила Марина Фещенко, к звонкам и пользовательскому Интернету через смартфоны сети пятого поколения отношения не имеют. Это услуги для бизнеса, производства, которые будут востребованы в промышленности, в сельском, лесном хозяйстве и нефтегазовом комплексе, где применять связь можно будет при инспектировании инфраструктурных объектов, используя дроны.

## «Модулирование» по-отечественному

Совершенствование сетей и разработка микроэлектроники – это прекрасно, но как насчет собственного 5G-радиомодуля?

Именно на эту сторону вопроса обратил внимание губернатор. Презентуя находящееся тут же, в зале бизнес-инкубатора, оборудование, представители МТС сообщили, что его авторы – компании «Эрикссон» и «Самсунг».

– А на свое перейти не слабо? – поинтересовался губернатор.

Оказалось, не слабо. Микрановцы плюс тусуровцы планируют уже в 2021–2022 годах создать радиомодули последнего поколения.

Сергей Жвачкин предложил участникам тройственного союза в ближайшее время собраться и



# 5G ДВИЖЕТСЯ НА ВОСТОК

Стратегия прорыва: Москва, Питер, Казань... Томск!



**ПИЛОТНАЯ** сеть 5G МТС в Томске развернута с использованием оборудования Ericsson в диапазоне 27 ГГц и обеспечивает indoor-сигналом бизнес-инкубатор «Дружба» ТУСУРа и томскую НПФ «Микран» без поддержки в режиме онлайн.

**ГУБЕРНАТОР** Сергей Жвачкин, глава регионально-го МТС Марина Фещенко, ректор ТУСУРа Виктор Рудневский, а также директор АО «НФП «Микран» Вера Парамонова подписали соглашение о научно-техническом сотрудничестве для реализации инновационных проектов в области развития сетей 5G и микроэлектроники, а также разработки отечественных 5G-радиомодулей.

## ЦИФРА

ОТ **200** ТЫСЯЧ

до миллиона передатчиков 5G могут находиться на одном квадратном километре площади

вместе с областной администрацией выработать стратегию на будущее: кого в первую очередь в Томске будут подключать к сети пятого поколения: школы, вузы, а может, ИТ-компании.

– Их ведь у нас 400, и это только те, кто работает с зарубежными партнерами. Ни в одном нестоличном городе столько не наберется, – подчеркнул Сергей Анатольевич.

Кроме всего прочего, для Томской области это и повышение конкурентоспособности региона. Это же касается и ТУСУРа. То, что полигон расположился непосредственно в бизнес-инкубаторе Томского университета систем управления и радиоэлектроники, здорово поднимает престиж вуза.

– Конечно, мы очень рады, что Томск стал первым за Уралом городом, где появилась тестовая зона 5G МТС. Для нашего университета, для Томской области этот полигон – важнейшая составляющая инфраструктуры в области создания прорывных разработок по системам связи нового поколения, микроэлектронике и Интернету вещей, – сказал **ректор ТУСУРа Виктор Рудневский**.

Для вуза оно особенно важно, так как по направлению «Микроэлектроника и системы связи нового поколения» вуз выступает головной организацией.

## Когда конкуренты не дремлют

– Весь мир сегодня переходит к освоению новых стандартов связи, и для нас это также отличная возможность, чтобы выйти на мировой рынок с собственными конкурентоспособными решениями.

Для ТУСУРа это прежде всего совместная работа с компанией «Микран», а также проект со «Сколтехом». В этих проектах создаются новые отечественные решения в области 5G.

Рестати, для таких же «чайников», как мы. Интернет вещей – это вовсе не опечатка, а существующий уже более двух десятков лет научный термин. По такому принципу работает, например, система «умный дом»... Интернет вещей (по-английски IoT) – тоже важное для университета направление.

После того как «подписанты» нажали на большую красную кнопку и она загорелась, гостям вживую продемонстрировали возможность мгновенной связи: например, с корпусом «Микрана». Пообщались лицом к лицу. Никаких пикселей, никаких задержек сигнала. Потом показали скорость, с которой «пятерочка» скачивает программы: на какую-то тяжелую навороченную стрелялку у нее ушло 25 секунд. 4G за это время справилась только с 12 процентами игры.

\*\*\*

Прав губернатор – статус первооткрывателя для нашего региона привычен. Безумно радуется, что мы его не только не утратили, но и развиваем. Хотелось бы – со скоростью два гига в секунду.

**75**  
**ПОБЕДА!**  
1945–2020



## ЗЕМЛЯ БОЕВОЙ И ТРУДОВОЙ ДОБЛЕСТИ



**В годы войны советские партизаны высоко оценили взрывоопасную, а шахтеры – надежную продукцию томского завода «Металлист».**

■ Андрей Остров  
Фото: музей ТЭМЗа

Томский технологический институт практических инженеров всегда предполагал тесную связь с производством и даже имел изначально обширные учебные мастерские. Поэтому инженеры старой школы были рабочими-универсалами: могли своими руками выковать, выточить, сварить, припаять или заклепать что угодно. Однако учебные мастерские в 1927 году отпочковались от альма-матер и превратились в завод «Металлист», весьма популярный у томичей благодаря своим товарам народного потребления: сковородкам, пилам, топорам... Но по-настоящему напряженная, другая производственная жизнь началась на «Металлисте» с первых дней Великой Отечественной войны.

### Прямо с вокзала

Уже в начале июля в Томске было получено сообщение об эвакуации ленинградского завода «Пневматика». Виной ли тому извечная томская медлительность, но лишь 9 августа у главного инженера «Металлиста» Мельникова в кабинете шло совещание: получили телеграмму из Тайги о подходе эшелона. Обсуждали, где разместить новых коллег, думали, как позаботиться о детях, и вдруг – звонок со станции Томск-1: эшелон уже прибыл. Дальше медлить уже было нельзя, и томичи взялись за работу, которой становилось все больше.

Для томичей работа с механизмами, которые приводятся в движение газами под давлением, была технологической новинкой. Так «Металлист» неожиданно быстро породнился с пневмоприводами.

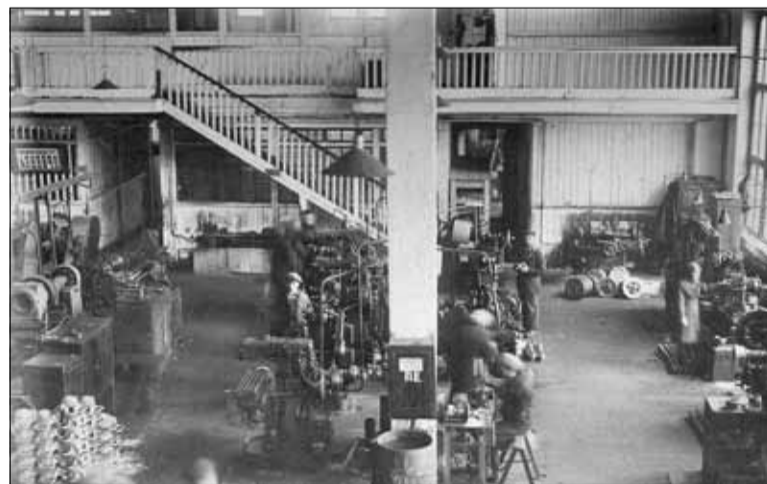
Через месяц в заводском полку еще пополнение – в сентябре к месту назначения приехал конотопский завод «Красный металлист», а чуть позже – Харьковский завод маркшейдерских инструментов. Станочный парк томичей за месяц вырос втрое! Как теперь бы сказали, внутри завода возник целый кластер предприятий, которые раньше обслуживали угледобывающие предприятия Донбасса. Главный угледобывающий регион СССР в начале октября уже был сдан фашистским захватчикам. Поэтому стратегически важным стал соседний Кузбасс и его бесперебойная, высокопродуктивная работа.

Цеха строили по ходу ввода в строй новых станков. Чтобы запитать их электроэнергией, задумали поставить собственную энергоустановку. Маломощная электростанция Томска уже не справлялась со всеми подключенными эвакуированными предприятиями.

На суботники и воскресники собирались рабочие коллективы всего города Томска. Запустили новую электростанцию в апреле 1942 года, после чего работа станков шла фактически бесперебой-



# Отбойная СИЛА



■ Перестроенный цех ТЭМЗа, 1940-е годы



■ Один из цехов ТЭМЗа, 1940-е годы

но. Возникла другая проблема – квалифицированных рабочих не хватало, а обучать юных томских пацанов индивидуально не было времени.

Старый рабочий Алексей Елисеев предложил бригадный метод обучения. Опытный мастер собирал несколько ребят и за месяц-полтора обучал их

самостоятельной работе на станках. Высоки ли были травматизм и квалификация юных токарей и фрезеровщиков, тогда было неважно. Важно было выдавать нужную фронтную продукцию. Кузнецы и слесари старались сделать несколько норм за смену.

В цехе маркшейдерских инструментов производили прицелы к минометам. Заказ на военную продукцию по обычаю тех времен отмечался на наряде красной полосой наискосок и надписью «фронтная». Сразу же возник неписанный закон военного времени: пока не выполнил фронтной наряд, домой не уходишь. Когда валил сон, спали прямо в цеху.

### Боги подземелья

Со второй половины 1942 года «Металлист» переводится на мирные рельсы: начинает производство горных машин. Их требуется все больше в соседнем Кузбассе. Ручной пневматический и электроинструмент уходил буквально с колес. Будущий ТЭМЗ был единственным тогда поставщиком такого оборудования. Но была беда: электроинструмент искрил в загазованных шахтах. Была поставлена задача – освоить выпуск пневматических сверл за месяц. Томские металлисты справились за две недели. Новые сверла начали отгружать шахтерам.

Однако выяснилось, что мирная продукция завода может хорошо послужить в борьбе с фашистской нечистью. Например, взрывные шахтные машины ПМ-3Г оказались очень популярны у партизан (с их помощью они пускали под откос вражеские эшелоны), и пришлось резко увеличивать объемы их выпуска.

Содержание одного заказа до сих пор покрыто тайной. Известно лишь, что за его выполнение металлисты получили благодарность от главного полярника страны – Ивана Папанина. Популярность полярников в те годы была ошеломительной, затмят ее только космонавты 20 лет спустя. Так вот, сотрудник НКВД, а в 1940-е годы глава Севморпути и уполномоченный Государственного комитета обороны по пере-

возкам в Белом море благодарил за что-то важное, но за что, до сих пор непонятно: «Дорогие товарищи, шлю вашему замечательному коллективу от имени армии советских полярников привет и благодарность за успешное выполнение специального заказа для Арктики. Желаю коллективу вашего завода новых производственных успехов в общем деле трудящихся нашей Родины, скорейшей победы над трижды проклятым фашистским зверем. Крепко жму ваши руки. Ваш Папанин».

Были ли это сверхсекретные тогда шахты Норильска и Воркуты, которые должны были прийти на смену выбывшему Донбасу? Бог весть.

### Дожить до Победы

Томичи долго запрягают, но быстрее всех ездят. К 1944 году томский завод уже несколько раз признавался лучшим в отрасли. Смена длилась по 11 часов без выходных. Возникли двадцатники – люди, которые выполняли месячный план к 20-му числу календарного месяца. Позже появились двухсотники – они делали за месяц двойной план. Но самыми уникальными были тысячники, перевыполнившие план на тысячу процентов и более. Тут традиционными методами было не обойтись. Все-таки есть предел силам человеческого. Поэтому большинство тысячников были рационализаторами. Они придумывали приспособления и технологии, которые в разы ускорили процессы обработки металла. В 1945 году помимо красных знамен и вымпелов завод получил премию в 100 тыс. рублей. За годы войны завод выпустил 1 млн 170 тыс. единиц пневмоинструмента и более 60 тыс. электромашин различного направления.

После победы уехали в родной Ленинград, Конотоп и Харьков эвакуированные, оставив в Томске не только станочный парк, но и крепкие рабочие традиции, которыми до сих пор славится Томский электромеханический завод имени В.В. Вахрушева.



## ДЕНЬГИ

“ Сергей Семьинин:

## За каждой цифрой стоит история конкретного хозяйства и человека

**В нынешнем году Россельхозбанку исполнилось 20 лет. Созданный в 2000 году по распоряжению главы государства в целях развития национальной кредитно-финансовой системы агропромышленного сектора и сельских территорий Российской Федерации, сегодня это универсальный коммерческий банк, предоставляющий все виды банковских услуг и занимающий лидирующие позиции в финансировании агропромышленного комплекса России. Каковы результаты его деятельности и чем живет коллектив в юбилейный для него год? Об этом мы спросили у заместителя директора Томского филиала Сергея Семьинина.**

– Сергей Владимирович, какие изменения в сельском хозяйстве за эти 20 лет вы считаете важнейшими?

– В первую очередь это факт преодоления экономической неэффективности и спада производства в АПК. За последние 10 лет российское сельское хозяйство совершило мощнейший прорыв, превратившись в передовую отрасль экономики. Одна из целей, ради достижения которой создавался банк, – сделать сельское хозяйство рентабельным бизнесом. И мы этого добились. С начала госпрограммы развития сельского хозяйства в 2008 году РСХБ направил на его поддержку свыше 8,6 триллиона рублей.

– Россельхозбанк стал универсальным банком. В связи с этим мы можем говорить, что он остается основным партнером АПК?

– Безусловно, Россельхозбанк является основным кредитором не только томских аграриев, но и АПК всей страны. С начала реализации нацпроекта «Развитие АПК» при содействии Россельхозбанка введены в эксплуатацию около 4 200 аграрных инвестиционных проектов.

– А какие крупные инвестиционные проекты реализованы при



поддержке Россельхозбанка и как вы можете оценить их значение для Томской области?

– Если говорить конкретно о нашей области, то при поддержке Россельхозбанка в регионе реализовано 26 инвестиционных проектов в сфере АПК. Один из наиболее значимых для области проектов – строительство тепличного комплекса круглогодичного цикла в селе Трубачево. Если помните, в начале 1990-х перестали работать кузовлевские теплицы, потом остановились и остальные комбинаты. На прилавках были только овощи, привезенные из других регионов, а сейчас производство местных овощей в закрытом грунте возобновилось.

Нашей заслугой мы можем считать и рост производства молока в регионе. Так, например, ООО «Белосток» является крупнейшим региональным поставщиком молока для перерабатывающих предприятий. Строительство современной животноводческой фермы – еще один проект, ставший возможным благодаря финансовой поддержке банка. И давайте не будем забывать, что не только реализация крупных проектов, но и инвестиционные кредиты на технику и оборудование помогают нашим аграриям проводить техническую и технологическую модернизацию.

– Насколько активно РСХБ участвует в оказании мер поддержки фермерству?

– Современное российское сельское хозяйство – это не

только агрохолдинги и крупные компании. Новой реальностью стало фермерство. Это и занятость, и создание дополнительных рабочих мест, и социальная стабильность, и возрождение деревни. Могут с уверенностью сказать, что именно РСХБ является главным партнером фермеров: у нас в филиале на кредитование малого и среднего предпринимательства приходится 61% от общего объема выданных бизнесу средств. Для нас фермер – это не просто клиент. Это человек и его дело. И за каждой суммой и цифрой стоит история конкретного хозяйства и человека.

– Давайте перейдем к более актуальной проблематике. Коронавирус понизил деловую активность. Как банк принял этот вызов?

– Россельхозбанк относится к системно значимым финансовым организациям, является опорным банком АПК. О каком-либо снижении темпов работы РСХБ не могло идти и речи, мы чувствуем огромную ответственность за реальный сектор экономики и многочисленных клиентов, за продовольственную безопасность страны. И с задачей своевременного финансирования сезонных работ в Томской области филиал справился. Впервые с момента старта программы в 2017 году весь объем денежных средств на СПР выдан в рамках программы льготного кредитования по льготной ставке не выше 5% годовых, а это значит, что кредит не ляжет тяжким бременем на хозяйство в это непростое время.

– Говоря об активном участии РСХБ в оказании мер поддержки, мы не можем обойти вниманием льготную сельскую ипотеку под 2,7%. В каком состоянии выдачи?

– РСХБ реализует весь пул мер государственной поддержки. Да, акцент мы в первую очередь делаем на финансирование предприятий агросектора. Но сельское хозяйство – это не только предприятия, это и жители сельской местности. Сельская ипотека – антикризисная мера, направленная на улучшение качества жизни и повышение уровня комфорта на селе. С полной уверенностью можно сказать, что Россельхозбанк является флагманом программы «Сельская ипотека»: доля филиала в Томской области на рынке кредитования по программе «Сельская ипотека» превышает 80%.

– Сергей Владимирович, подведите итог: каким вступаете в третью декаду XXI века Россельхозбанк? Какие планы на будущее?

– Оставаясь профильным институтом поддержки АПК, Россельхозбанк активно развивается как современный, высокотехнологичный, универсальный банк для сельского и городского населения и бизнеса. Мы продолжим активно работать по направлению транзакционного бизнеса и проводить цифровую трансформацию, в частности, запустим экосистему «Свое жильё», которая позволит на одной платформе подобрать недвижимость, сделать расчеты по ипотеке, подать в банк заявку на кредит и получить решение онлайн. Клиенты банка также смогут в режиме онлайн подать документы на регистрацию в Росреестр, оформить новый и продлить действующий договор ипотечного страхования, оформить отчет об оценке объекта залога и многое другое. Набор онлайн-сервисов позволит сократить количество посещений офиса до одного – непосредственно для подписания кредитного договора и проведения расчетов с продавцом. Многие достигнуты за 20 лет, но планы впереди еще больше.

*АО «Россельхозбанк» – основа национальной кредитно-финансовой системы обслуживания агропромышленного комплекса России. Банк создан в 2000 году и сегодня является ключевым кредитором АПК страны, входит в число самых крупных и устойчивых банков страны по размеру активов и капитала, а также в число лидеров рейтинга надежности крупнейших российских банков.*



## Ранняя уборка

Аграрии Томской области убрали почти половину посевов зерновых

■ Андрей Миронов

**В РЕГИОНЕ** убрано более 50 тыс. гектаров зерновых и зернобобовых культур.

Хозяйства уже вывезли с полей более 150 тыс. тонн зерна при средней урожайности 28,2 ц/га. В амбары засыпано более 5 тыс. тонн зерна.

По темпам уборки сегодня лидируют Шегарский, Зырянский и Первомайский районы.

Сев озимых культур ведут хозяйства Кожневиковского и Томского районов, где засеяно более 3 тыс. гектаров. Подготовка зяби идет в семи районах – вспахано более 15 тыс. гектаров.

Продолжается уборка льна-долгунца, овощей и картофеля.

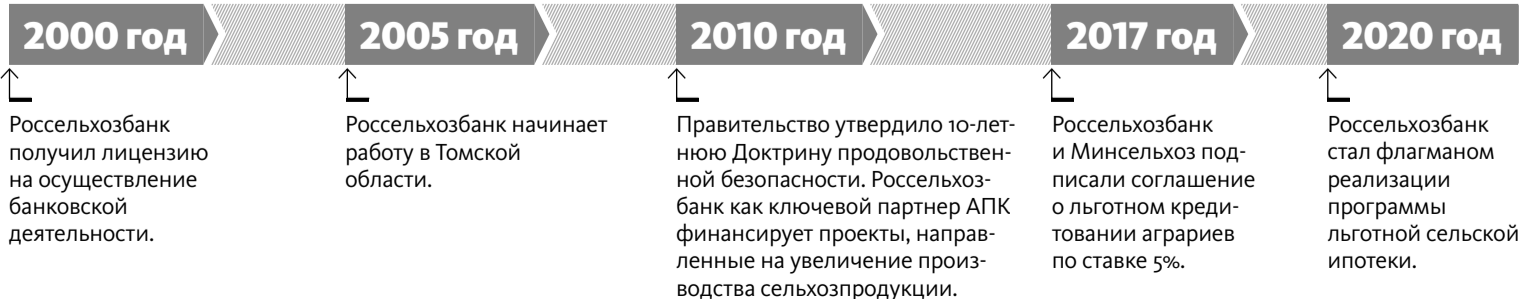
## Молочная река Чая

**КОМИССИЯ** департамента по социально-экономическому развитию села под руководством заместителя губернатора Томской области по агропромышленной политике и природопользованию Андрея Кнорра посетила пять сельхозпредприятий Чаинского района и объекты благоустройства, где идут работы в рамках госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий».

Комиссия оценила работу хозяйств – победителей региональных конкурсов по поддержке фермерства. Например, сельхозкооператив «Чаинский» в 2019 году за счет гранта закупил новое молокоперерабатывающее оборудование. Общий объем инвестиций составил 2,8 млн рублей (из них 1,8 млн – средства господдержки).

Кооператив «Чаинский» объединяет пять фермерских хозяйств, в сутки перерабатывает 250 литров сырья, производит молоко, сметану и творог. Свою продукцию кооператив реализует в торговых предприятиях района и поставляет в учреждения социальной сферы.

Фермер Дмитрий Бенц – один из победителей программы «Начинающий фермер» 2017 года – средства гранта в размере 2,65 млн рублей направил на реализацию проекта по развитию молочного животноводства. Сейчас на ферме содержится 240 голов КРС, в том числе 93 дойные коровы.



ПОНЕДЕЛЬНИК • 24 августа

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».

19.45 Д/ф «Как возводили Великую Китайскую стену».

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».

05.05 Т/с «Мухтар. Новый след».

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Письма из провинции».

05.00 «История Аси Клячиной, которая любила, да не вышла замуж».

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки.

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки.

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«КАРУСЕЛЬ»

12.00 «Медосмотр».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«РЕН-ТВ»

05.00 «Территория заблуждений».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «По делам несовершеннолетних».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«ДОМАШНИЙ»

13.20 Т/с «Смерть шпионам».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».

19.30 Новости культуры.

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России».

19.30 Т/с «Она написала убийство».

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Письма из провинции».

19.30 Т/с «Она написала убийство».

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки.

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки.

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«КАРУСЕЛЬ»

12.00 «Медосмотр».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«РЕН-ТВ»

05.00 «Территория заблуждений».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

«ДОМАШНИЙ»

13.20 Д/с «Освобождение».

«Матч!»

10.00 Новости.

«ОТР»

05.00 Д/ф «Полтава».

ТВ ПРОГРАММА

СРЕДА • 26 августа

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.15 Телеканал «Доброе утро».
09.50 «Модный приговор» (в).

17.45 «Библейский сюжет».

18.10 «Иностранное дело». «Великое противостояние».
18.50 Д/ф «Добро пожаловать, или Посторонним вход воспрещен». Без сюрпризов не можете?!

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 Х/ф «Дети Дон-Кихота» (в).
09.45 Х/ф «Уснувший пассажир» (в).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки. «Даша-путешественница». «Малышарики». «Домики» (в).

12.00 «Отражение».

14.25 «Календарь» (12+).
15.05 Т/с «Практика» (12+).
16.00 Новости.
16.05 «Отражение».

«РЕН-ТВ»

05.00 «Территория заблуждений» с Игорем Прокопенко (в).
06.00 Д/ф «Документальный проект» (в).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (в).
06.55 «По делам несовершеннолетних» (в).

18.30 «Специальный репортаж»

18.50 Д/с «Битва ставок». «Бросок на запад» (12+).
19.40 «Последний день». Иосиф Кобзон (12+).

«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, 12.00, 21.30 «Россия 24. Томск».

«Матч!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
12.55 Новости.
13.00 Футбол. Лига чемпионов.

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (в).
09.00 «Томское время. Служба новостей».

«СТС»

06.00 «Ералаш» (в).
06.20 М/ф «Драконы. Гонки по краю» (в).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (в).
06.20 М/ф «Драконы. Гонки по краю» (в).

«Пятница»

05.00 «Орел и решка» (16+).
07.30 Т/с «Зачарованные» (16+).

«ТНТ»

07.00 «ТНТ.Gold» (16+).
08.55 «Просыпаемся по-новому» (16+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Письма из провинции».
07.00 «Легенды мирового кино».
07.30 Д/ф «Кунг-фу и шаолиньские монахи».

«5-й КАНАЛ»

05.00 «Известия».
05.25 Т/с «Шеф. Игра на повышение» (16+).

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 «Смех с доставкой на дом» (12+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки. «Даша-путешественница». «Малышарики». «Домики» (в).

«ОТР»

05.00 Д/ф «Пешком в историю. Легенды русского балета. Никита Долгушин» (12+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (в).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (в).
06.50 «По делам несовершеннолетних» (в).

10.20 Т/с «Следователь Протасов»

13.00 Новости дня.
13.20 Т/с «Следователь Протасов» (в).

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
09.15 Телеканал «Доброе утро».

18.20 «Советскому кино – 20 лет».

18.50 Д/ф «Москва слезам не верит» – большая лотерея.
19.30 Новости культуры.

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 «Смех с доставкой на дом» (12+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки. «Даша-путешественница». «Малышарики». «Домики» (в).

«ОТР»

05.00 Д/ф «Пешком в историю. Легенды русского балета. Никита Долгушин» (12+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (в).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (в).
06.50 «По делам несовершеннолетних» (в).

10.20 Т/с «Следователь Протасов»

13.00 Новости дня.
13.20 Т/с «Следователь Протасов» (в).

«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, 12.00, 21.30 «Россия 24. Томск».

«Матч!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»
12.55 Новости.
13.00 Футбол. Лига чемпионов.

Губернский канал «Томское время»

06.00 «Однажды утром» (в).
09.00 «Томское время. Служба новостей».

«СТС»

06.00 «Ералаш» (в).
06.20 М/ф «Драконы. Гонки по краю» (в).

«Пятница»

05.00 «Орел и решка» (16+).
07.30 Т/с «Зачарованные» (16+).

«Спас»

07.00 «День патриарха» (в).
07.10 «Завет» (в).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).
06.40 Т/с «Дом с лилиями» (16+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Письма из провинции».
07.00 «Легенды мирового кино».
07.30 Д/ф «Цинь Шихуанди, правитель вечно империи».

«5-й КАНАЛ»

05.00 «Известия».
05.25 Т/с «Шеф. Игра на повышение» (16+).

ТВ-Центр

06.00 «Настроение».
08.10 «Смех с доставкой на дом» (12+).

«КАРУСЕЛЬ»

06.00 Ранние пташки. «Даша-путешественница». «Малышарики». «Домики» (в).

«ОТР»

05.00 Д/ф «Пешком в историю. Легенды русского балета. Никита Долгушин» (12+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (в).

«ДОМАШНИЙ»

06.30 «6 кадров» (в).
06.50 «По делам несовершеннолетних» (в).

10.20 Т/с «Следователь Протасов»

13.00 Новости дня.
13.20 Т/с «Следователь Протасов» (в).



ПЯТНИЦА • 28 августа

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

05.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
15.25 Х/ф «Фредерик, или Бульвар преступлений».

«РОССИЯ 24»

06.00 Телеканал «Доброе утро».
09.00 Новости.
15.25 Х/ф «Фредерик, или Бульвар преступлений».

«Матч!»

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

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«РОССИЯ 1»

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

«НТВ»

05.05 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+).

«Матч!»

10.00 Новости.
10.05 «Все на Матч!»

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Лето Господне». Успенские Пресвятой Богородицы.

«НТВ»

05.05 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+).

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

06.00 Телеканал «Доброе утро. Суббота».

«РОССИЯ 24»

06.00 Телеканал «Доброе утро. Суббота».

«Матч!»

10.00 «Команда мечты» (12+).

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«РОССИЯ 1»

05.00 «Утро России. Суббота».

«НТВ»

05.05 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+).

«Матч!»

10.00 «Команда мечты» (12+).

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«КУЛЬТУРА»

06.30 «Библейский сюжет». М/ф «Золотая антилопа».

«НТВ»

05.05 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+).

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).

«ПЕРВЫЙ КАНАЛ»

06.00 Телеканал «Доброе утро. Суббота».

«РОССИЯ 24»

06.00 Телеканал «Доброе утро. Суббота».

«Матч!»

10.00 «Команда мечты» (12+).

«ОТР»

05.00 «Потомки. Василий Быков. Трагедия солдата» (12+).

«СТС»

06.00 «Ералаш» (0+).

«РЕН-ТВ»

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+).

«СПАС»

07.00 «День патриарха» (0+).

«Мир»

05.00 Т/с «Садовое кольцо» (16+).



ТВ ПРОГРАММА

Table with TV program listings for August 30th (Воскресенье). Columns include channel names (e.g., ПЕРВЫЙ КАНАЛ, ТВ-Центр, ОТР, РЕН-ТВ, ДОМАШНИЙ, Звезда) and program titles with start times.

Томичи могут принять участие в акции «Спасибо доктору!» по телефону. Жители Томской области могут оставить благодарность медикам и фармацевтам в рамках социальной акции «Спасибо доктору!» по телефону: 8 (382-2) 516-616 и 8-800-350-88-50 (звонок бесплатный).

Advertisement for LDPR (ЛДПР) featuring a fist icon and the slogan 'КАРПОВ ВРЕМЯ ПРИШЛО!' (Karpov's time has come!). Text mentions a free platform for candidates to deputies of the Tomsk Oblast Duma.

Ремонт телевизоров, настройка, установка антенн. Ремонт компьютеров на дому. Гарантия от 1 года. Тел.: 8 (382-2) 22-86-96, 8-903-955-86-80.

В администрации Каргасокского района состоятся общественные обсуждения в форме общественных слушаний в рамках оценки воздействия на окружающую среду проектируемого объекта «Обустройство Снежного НГКМ. Куст № 1а».

ЧАСТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

услуги СТИРАЕМ ковры, паласы, пледы. Чистим мягкую мебель. Пенсионерам скидки. Заберем и привезем. Тел.: 50-28-18, 8-953-913-86-38. РЕКЛАМА.

МЕБЕЛЬНЫЙ цех «12 стульев». Перетяжка мягкой мебели. Пенсионерам скидка 10%. Гарантия. Тел. 21-31-70, сайт www.peretyajka.tomsk.ru. РЕКЛАМА.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ремонт холодильников на дому: отечественных, импортных (Stinol, Daewoo, Indezit и др.). Цены низкие. Гарантия 1 год. Тел. 22-34-30. РЕКЛАМА.

ВАКАНСИИ

ОХРАННИКИ. Тел. 8-952-883-19-74.

АДМИНИСТРАТОР-КОНСУЛЬТАНТ. Тел. 97-75-70.

РАЗНОЕ

ЗНАКОМСТВА. Тел. 93-43-75. РЕКЛАМА.

«ТОМСКИЕ НОВОСТИ» 16+ областная еженедельная газета. Учредитель и издатель – АО «Редакция газеты «Томские новости».

Бильд-редактор: Александр Иноземцев. Верстка и дизайн: Константин Ежов. Дежурный по номеру: Татьяна Абрамова.

http://tomsk-novosti.ru Тираж – 10 000 экз. Цена свободная. Часть тиража по договорным обязательствам с рекламодателями распространяется бесплатно.

Дата выхода № 34 (1053) в свет 21 августа 2020 г. Подписано в печать: по графику – 20 августа 2020 г. 19.00, фактически – 20 августа 2020 г. 19.00.

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ! Отправьте текст объявления по электронной почте и оплатите его через приложение Сбербанк-онлайн по QR-коду. Телефон рекламного отдела 900-497.



Ежегодно в нашей стране происходят чрезвычайные ситуации в жилых домах, в которых установлено газовое оборудование. К трагедии, как правило, приводят самовольная газификация, перестановка, замена и ремонт газовых приборов, пользование газовым оборудованием при закрытых форточках, вентиляционных каналах, отсутствие тяги в дымоходе, а также оставленные без присмотра работающие газовые приборы или их неправильная эксплуатация.

Перед началом отопительного сезона «Газпром газораспределение Томск» настоятельно рекомендует собственникам газифицированных квартир принять все необходимые меры для обеспечения безопасности при использовании газового оборудования.

### Обеспечьте техническое обслуживание газового оборудования

Безопасное использование газового оборудования в ваших домах и квартирах зависит от его своевременного технического обслуживания. При проведении техобслуживания выявляются большинство неисправностей: неработающая автоматика безопасности, утечки газа, отсутствие тяги в дымоходах и вентиляционных каналах и многие другие неисправности, несвоевременное устранение которых может привести к несчастному случаю. Эксплуатируя непроверенное газовое оборудование, потребитель подвергает опасности свою жизнь и жизнь окружающих его людей.

Поэтому для вашей безопасности необходимо обеспечить доступ специалистов в дома

# ГАЗ В ДОМЕ: азбука безопасности

Как обеспечить безопасность при использовании газа в быту



и квартиры для проведения работ по техническому обслуживанию внутридомового (внутриквартирного) газового оборудования. Плановое техническое обслуживание проводится один раз в год на основании договора между собственником газифицированного помещения и специализированной организацией.

Если оборудование нуждается в ремонте или замене, для выполнения работ также необходимо привлечь специализированную организацию. Самовольная установка или ремонт газового оборудования – грубейшее нарушение, которое создает угрозу здоровью и жизни людей и часто является причиной аварийных ситуаций.

### Проверьте дымоходы и вентиляционные каналы

Более 60% от числа всех происшествий с газом в нашей стране вызваны отсутствием тяги в дымовых и вентиляционных каналах. «Газпром газораспределение Томск» настоятельно рекомендует собственникам газифицированных домовладений провести проверку, а при необходимости – ремонт и очистку дымовых и вентиляционных каналов с привлечением квалифицированных специалистов.

Обеспечить проверку и очистку дымовых и вентиляционных каналов в многоквартирном газифицированном жилом доме обя-

зана жилищно-эксплуатационная организация, в индивидуальном доме – сами потребители.

Если при проведении планового технического обслуживания внутридомового газового оборудования обнаружится отсутствие тяги в дымоходах и вентиляционных каналах, специалисты газораспределительной организации обязаны отключить домовладение от газоснабжения.

Помните! Пользоваться газом при наличии нарушений в работе дымовых и вентиляционных каналов запрещено!

### Установите системы газового контроля

Предотвратить несчастные случаи и сделать эксплуатацию бытового газового оборудования более безопасной поможет система газового контроля или система контроля загазованности. Такая система при достижении опасной концентрации газа в помещении подает звуковой сигнал с одновременным автоматическим отключением подачи газа. Система контроля загазованности поможет не только избежать угрозы взрыва, но и предотвратить отравление угарным газом.

Приобрести систему газового контроля можно в магазинах,

специализирующихся на реализации газового оборудования. По вопросам установки системы контроля загазованности в вашем доме или квартире вы можете обратиться в подразделение ООО «Газпром газораспределение Томск».

Система контроля загазованности помещения на сегодняшний день является одним из самых эффективных технических решений обеспечения безопасности.

### Соблюдайте правила безопасности

И самое важное: чтобы избежать несчастных случаев с газом, необходимо строго соблюдать правила использования газа в быту и правила пользования газовым оборудованием. Наиболее распространенные причины аварийных ситуаций связаны с человеческим фактором.

**Чтобы избежать беды:**

- не отапливайте помещение с помощью газовой плиты;
- проветривайте помещения, в которых установлены газовые приборы, не используйте их для сна и отдыха;
- не допускайте к газовым приборам детей дошкольного возраста;
- не эксплуатируйте неисправные газовые приборы и не ремонтируйте их самостоятельно;
- не отключайте автоматику безопасности.

При запахе газа вызывайте аварийную газовую службу по телефону 04, с мобильного – 104.

Помните: несчастный случай лучше предотвратить, чем ликвидировать его последствия. Будьте ответственны за жизнь и здоровье ваших близких!

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

## ВНИМАНИЕ, НЕФТЕПРОВОД!

По территории Парабельского района Томской области проложен межпромысловый нефтепровод «Майское НМ – Ай-Кагальское НМ – ПСП на Лугинецком НГКМ».

По территории Каргасокского района Томской области проложены межпромысловые нефтепроводы «Киев-Ёганское НМ – ПСП Завьялово», «Снежное НМ – ПСП Завьялово».

Трассы нефтепроводов проходят по сельскохозяйственным угодьям, просекам, болотам, пересекают реки и автодороги. На местности нефтепроводы обозначены знаками. Механические повреждения нефтепровода вызывают его остановку, могут привести к взрывам и пожарам, большому материальному ущербу и человеческим жертвам. В целях обеспечения нормальных условий эксплуатации нефтепровода и исключения возможности его повреждения устанавливается охранный зона – 50 м от оси нефтепровода с каждой стороны вне земель сельскохозяйственного назначения и 25 м от оси нефтепровода с каждой стороны на землях сельскохозяйственного назначения.

В охранный зоне нефтепровода всем лицам и организациям запрещается производить всякого рода действия, которые могут привести к нарушению его нормальной эксплуатации или к повреждению, а именно:

- перемещать, засыпать и ломать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты;
- открывать люки, калитки и двери ограждений запорной арматуры, станций катодной защиты, открывать и закрывать краны и задвижки, отключать и включать средства электроснабжения;

- устраивать всякого рода свалки, выливать растворы кислот, солей, щелочей;
- разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие нефтепровод от разрушения, а прилегающую территорию от аварийного разлива транспортируемого продукта;
- разводить огонь, размещать какие-либо открытые или закрытые источники огня;
- проводить мероприятия, связанные со скоплением людей, не занятых выполнением в установленном порядке разрешенных работ;
- производить всякого рода строительного-монтажные и взрывные работы, планировку грунта.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- возводить любые постройки и сооружения;
- высаживать деревья и кустарники, складировать корма, удобрения, материалы, сено, содержать скот, ловить рыбу, производить колку и заготовку льда;
- сооружать проезды и переезды через трассы нефтепроводов, устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов, размещать коллективные сады и огороды;
- производить всякого рода горные, строительные, монтажные, взрывные работы, планировку грунта;
- производить геолого-съёмочные работы, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта.

Перед началом строительных работ предприятия, организации

или отдельные граждане, планирующие производство этих работ, обязаны получить письменное разрешение эксплуатирующей организации на производство работ в охранный зоне нефтепровода. Производство работ без разрешения или по разрешению, срок действия которого истек, запрещается.

Предприятия, организации или отдельные граждане, получившие письменное разрешение на ведение работ в охранный зоне нефтепровода, обязаны выполнять их с соблюдением условий, обеспечивающих сохранность нефтепровода и опознавательных знаков, и несут ответственность за повреждение последних.

Граждане, обнаружившие повреждение нефтепроводов или выход (утечку) транспортируемого продукта, обязаны немедленно сообщить об этом организации, эксплуатирующей нефтепровод, или местной администрации.

Юридические и физические лица, виновные в возникновении аварий на нефтепроводе, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Для получения разрешения на производство работ в охранный зоне нефтепроводов «Майское НМ – Ай-Кагальское НМ – ПСП на Лугинецком НГКМ», «Киев-Ёганское НМ – ПСП Завьялово», «Снежное НМ – ПСП Завьялово» необходимо обращаться в ООО «Норд Империял»: 634041, г. Томск, пр. Кирова, 51а, стр. 15.

Тел.: 8 (382-2) 55-68-68, факс: 8 (382-2) 56-14-74.

E-mail: office@imperialenergy.ru; http://www.imperialenergy.com.

**ОРГАНИЗАТОР ТОРГОВ** МТУ Росимущества в Кемеровской и Томской областях, ИНН 4205245930, г. Кемерово, ул. Ноградская, 5, сообщает о проведении торгов по продаже арестованного заложенного имущества в форме электронного аукциона.

Дата начала приема заявок: 21.08.2020. Дата окончания приема заявок: 14.09.2020. Место приема заявок и проведения электронного аукциона: ЭТП РТС-тендер. Дата проведения аукциона: 18.09.2020 в 10.00 по местному времени.

Предмет торгов:

1. Нежил. помещение, пл. 109,4 кв. м, кад. № 70:05:0101004:1718 и 66/650 долей в праве на зем. уч., пл. 650 кв. м, кад. № 70:05:0101004:82. Собственник – Шнит А.А. Место нахождения имущества: Томская обл., р-н Зырянский, с. Зырянское, ул. Советская, д. 19, пом. 6. Обременение: ипотека, запрещение регистрации, прочие. Начальная цена продажи: 1 270 200,00 руб. Шаг аукциона: 63 510,00 руб. Размер задатка: 63 510,00 руб.

2. Жил. дом, пл. 52,8 кв. м, кад. № 70:09:0103001:289 и зем. уч., пл. 1500 кв. м, кад. № 70:09:0103001:91. Собственники – Васильева Я.С., Васильева Д.О., Васильева В.О. Место нахождения имущества: Томская обл., р-н Кривошеинский, с. Красный Яр, ул. Железнодорожная д. 2. Обременение: ипотека. Начальная цена продажи: 1 880 000,00 руб. Шаг аукциона: 9 440,00 руб. Размер задатка: 9 440,00 руб.

Ознакомление с имуществом осуществляется самостоятельно. С извещением о проведении торгов по продаже арестованного имущества можно ознакомиться на сайте <https://www.torgi.gov.ru>, на сайте электронной площадки, а также на сайте продавца <https://tu42.rosim.ru/>.

Внести изменения в п. 5 извещения, опубликованного в газете «Томские новости» (№ 33 (1052) от 14.08.2020): наименование имущества читать в следующей редакции: «42455/149550 доля в праве собственности на нежил. здание пл. 1495,50 кв. м., кад. № 70:21:0000000:1510» (далее по тексту).

КОМПЛЕКСНОЕ ИНФОРМАЦИОННО-ПРАВОВОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

Поставка и обслуживание справочно-правовых систем КонсультантПлюс



- Линия Консультаций (бесплатно)
- Заказ нормативных и технических документов (бесплатно)
- Участие в семинарах - тренингах (бесплатно)
- Подписка на журнал для бухгалтеров "Главная книга" (по льготной цене)

КонсультантПлюс  
надежная правовая поддержка

ПРАВОВАЯ ПОДДЕРЖКА  
Информационный центр Сети КонсультантПлюс в г. Томске

634021, Пр. Фрунзе, 152, пом. 2040, тел.: 26-10-63

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ: 900-497



## ЭКОЛОГИКА

**Жителям томских окраин редко везет с идиллическими видами за окном. И уж тем более – с чистыми пляжами и прозрачной водой, где так чудесно плескаться на мелководье. А также с зелеными берегами, на которых уютно посидеть с удочкой, пусть весь улов – несколько ельчиков. Где такое роскошество? А на Степановке! Правда, нынче летом эту роскошь изрядно подпортили энергетики, пилившие деревья под своей высоковольтной ЛЭП.**

■ Марина Веревкина  
Фото: Евгений Тамбовцев

## На дачу к Фуксману

В этот тихий и мало кому известный уголок на границе поселка Ново-Карьерного и микрорайона Прибрежного нас привело письмо местных жителей. Параллельно они обратились к своему депутату, а он в свою очередь – к главе Кировского района. Иначе мы, наверное, и не попали бы никогда в это уникальное историческое место – туда, где чудом сохранилась часть дачи купца Фуксмана. В 30-х годах прошлого века здесь разместили школу № 35. На сайте школы об этом говорится так: «Для школы было определено двухэтажное деревянное здание, стоящее на берегу Ушайки в окружении многолетних сосен, хранящих в памяти первого владельца земли – купца Степана Сосулина. (В настоящее время – улица Богдана Хмельницкого, 5.) Красивый дом построен был в XIX веке томским купцом И. Фуксманом на месте Соломенного хутора Г. Батенькова».

Чтобы попасть к остаткам этого дома (как его не снесли при строительстве Прибрежного, остается только поражаться!), надо быть местным жителем или иметь хорошего проводника, потому что дорожка (почти тропа), ведущая к нему, а дальше – к мостику, соединяющему левый и правый берег Ушайки, уж больно незаметна. Да и нечего здесь делать чужому человеку. Похоже, памятник истории (а дом, несомненно, таковым является даже без всяких охранных грамот и мемориальных досок) доживает последние дни. Слишком уж он далек от «центров мировой цивилизации», даже за рубль аренды никому не нужен. Даже энтузиасты-общественники о нем забыли. Варвары мы все же, господа. Прав Варламов, ой, прав...

## Лес рубят – ветки летят

По соседству, в кустах, притаился еще один памятник, совсем другой эпохи – довольно-таки массивный Ильич, оставшийся здесь, видимо, с 1958 года, когда школа переехала в новое здание. (Говорят, 22 апреля на нем регулярно появляется красный галстук. Прямо чертовщина какая-то!) Проехав по дорожке дальше, к реке, попадаем на недавно отремонтированный мостик. По нему даже можно проехать на машине. Еще чуть дальше,



# Немного солнца в прозрачной воде

Как энергетики на чистой Ушайке прибраться забыли



налево – та самая протока Ушайки, которую нынче летом изгадили (уж простите за такое слово) «большие» энергетики, вырубая буйно разросшийся подлесок под своей ЛЭП. Крупные стволы они вывезли, что-то пропустили через измельчитель (кучи опилок-полущепы остались тут же), а ветки и сучья побросали в Ушайку и в ее протоку, где прежде с удовольствием плескалась местная детвора. Она и нынче плещется, но уже ближе к мосту, на самом мелководье. Здесь даже по колено не будет. А протока вся зацвела, покрылась тиной.

Из письма местных жителей «относительно загрязнения протоки Ушайки порубочными остатками»: «После расчистки ЛЭП на берегу реки (ближайшее строение расположено по адресу: пос. Ново-Карьерный, 3) за-

хламлена протока, что повлекло за собой заиливание этой части водоема. Также после работы дробильной машины вблизи домов остались кучи высохших опилок, что нарушает правила пожарной безопасности».

Насчет пожарной опасности мы не знаем (несколько куч брошено непосредственно под ЛЭП и в критической близости от руин Фуксмановой дачи), скорее всего, осенние дожди от таковой уберегут, но то, что будущий паводок их разнесет по всему берегу, – факт. Как и то, что сброшенные в речку ветки и сучья – это «загрязнение рыбохозяйственного водоема», которым Ушайка (не смеяться!) является. Надеемся, муниципалитет пригласит нарушителей на экологическую комиссию и разберется с ними по всей строгости Кодекса об административных

правонарушениях. А главное – обяжет убрать за собой.

## Самая великая река

Пробираясь по правобережью к загнивающей протоке, мы вспоминали, как долго и упорно очищали Ушайку, как экологи боролись с многочисленными врезками – от ливневок с подключенной к ним канализацией до таинственных разноцветных сбросов от каких-то химических артелей. Как речка перестала вонять и даже начала в черте города замерзать (ненадолго, правда). Рассуждали о том, как много еще надо сделать, ведь интерес к теме стал заметно уменьшаться, а место старых пакостников так и норовят занять новые, в том числе и в верхнем течении реки. Но вот она – сверкает на солнце, играет

мелкой рябью, чистая и прозрачная. Сохраним или опять превратим в сточную канаву?

Верим, этого не допустят уже сами местные жители.

Что до администрации, то, надеемся, она обратит внимание на здание бывшей школы и поставит перед соответствующими структурами вопрос о его спасении. Все-таки единственное историческое место на всю Степановку.

И наконец, пусть совсем не в тему, но на правом берегу мы познакомились с девочками из городского стройотряда, которых отправили наводить порядок на спортплощадке, построенной в позапрошлом году. Мы обратили внимание, в каком она находится состоянии. Дело даже не в том, что окрашенные деревянные поверхности облупились,



## Неустоечка, однако...

Прокуратура напомнила арендаторам о долге

**По искам Томского межрайонного природоохранного прокурора лесозаготовители погасили более 6 млн долга за аренду лесных участков.**

■ Марина Боброва

**Т**омская межрайонная природоохранная прокуратура провела проверку исполнения законодательства об охране и использовании лесов, в ходе которой выявлены нарушения при внесении лесозаготовителями арендной платы за используемые лесные участки.

Установлено, что ООО «Томская лесная компания», ООО «РКЛес», ООО «СБС», ООО «ЗПК «СибЛесТрейд», индивидуальный предприниматель Гусаков Д.В. используют для заготовки древесины в общей сложности свыше 290 тыс. гектаров

лесного фонда на территории Тегульдетского, Улу-Юльского, Верхнекетского, Кривошеинского, Асиновского лесничеств. При этом арендная плата в федеральный и областной бюджеты ими своевременно не внесена.

В силу закона и условий договора нарушение сроков внесения арендной платы за лесные участки влечет начисление неустойки (пени) за каждый день просрочки платежа. В результате задолженность лесозаготовителей по арендным платежам с учетом неустойки составила 7 млн 488 тыс. рублей.

В связи с этим Томский межрайонный природоохранный прокурор Ирина Борзенко предъявила в суды Томской области исковые заявления о взыскании с арендаторов лесных участков всей суммы задолженности и неустойки за нарушения сроков ее внесения. Исковые требования природоохранного прокурора удовлетворены.

В настоящее время лесозаготовителями в бюджеты уже перечислено 6 355 тыс. рублей. Ход погашения оставшейся задолженности контролируется природоохранной прокуратурой.

## По бездорожью и разгильдяйству...

Что забыл «Тонар» на аникинском мосту?

**АНИКИНСКАЯ** трасса – одно из самых жарких летних направлений в томском пригороде. Ежедневно по ней проезжают тысячи томичей и жителей близлежащих поселков от Синего Утеса до Яра. Думаем, не ошибемся, что в выходные счет идет уже на десятки тысяч. Здесь и дачники, и туристы, и сборщики дикоросов, и рыбаки, но больше всего, конечно, трудяг-мичуринцев. Причем все эти люди так или иначе не могут миновать «узкое горлышко» – старенький, давно нуждающийся в серьезном ремонте мост через Басандайку у поселка Аникино.

– Это безобразие, но нередко приходится наблюдать, как через мост проезжают огромные грузовики-тяжеловозы, тогда как знак здесь стоит – до 15 тонн, – говорит **член Общественной палаты Томской области Сергей Жабин.**

Его точку зрения разделяют молодые активисты из Общероссийского народного фронта.

– Тема бесконтрольного движения большегрузного транспорта по городским дорогам – в нашей постоянной повестке, – говорит **сопредседатель регионального штаба ОНФ в Томской области Константин Юденко.** – Начиная с 2017 года мы отправляем в адрес исполнительной власти и Управления МВД по Томской области соответствующие запросы.

Повышение контроля необходимо, иначе и до беды недалеко.

Как отмечают активисты, мост через Басандайку остался в наследство еще с советских времен, когда о таких машинах, как пойманный в фотообъектив полупри-



цеп «Тонар» грузоподъемностью 40 тонн, в Томске и не слышали.

– Неважно, полностью он загружен, частично или вообще пустой, – считает Юденко. – Что он вообще там делает? По этому участку не только тысячи садоводов перемещаются, но, бывает, и губернатор ездит. Я считаю, ГИБДД, транспортной инспекции и другим контролирующим структурам следует быть бдительнее. И не только на аникинском направлении. Требуется комплекс профилактических мероприятий. Но этот участок необходимо взять под особый контроль.

## Кому заказ не указ

Санитарные рубки дохода

**ПРИРОДООХРАННАЯ** прокуратура добивается устранения нарушений законодательства в зоологическом заказнике «Карегодский».

Томская межрайонная природоохранная прокуратура провела проверку по публикациям в СМИ и поступившим обращениям о нарушении закона при проведении санитарных рубок на территории государственного зоологического заказника областного значения «Карегодский» в Молчановском районе Томской области.

Установлено, что при организации сплошных санитарных рубок в границах заказника в акты лесопатологических обследований внесены недостоверные сведения о запасах древесины. Фактический объем вырубленных сосен в три раза превысил данные, указанные в актах. Причиненный лесному фонду ущерб составил 9,6 млн рублей.

Материалы прокурорской проверки направлены в следственный орган для решения вопроса об уголовном преследовании виновных лиц по ч. 1 ст. 286 УК РФ (превышение должностных полномочий).

Природоохранный прокурор возбудил в отношении руководителей обществ с ограниченной ответственностью «Фаворит» и «ИнтелСтрой» дела об административных правонарушениях по ч. 1 ст. 8.31, ч. 1 ст. 8.32 КоАП РФ (нарушение правил пожарной безопасности в лесах) и внес в их адрес представления об устранении нарушений лесного законодательства.

## Степень опасности – средняя

В области действуют два пожара

**ЗА СУТКИ** на территории Томской области ликвидировано два лесных пожара в Верхнекетском лесничестве на общей площади 0,9 га.

По состоянию на 19 августа на территории Томской области действует один лесной пожар на общей площади 3 га в Верхнекетском лесничестве.

Всего с начала года ликвидировано 176 лесных пожаров (4 – Александровский район, 2 – Кривошеинский район, 2 – Колпашевский район, 11 – Каргасокский район, 32 – Томский район, 19 – Шегарский район, 18 – Асиновский район, 8 – Кожевниковский район, 9 – Зырянский район, 13 – Первомайский район, 8 – Парабельский район, 2 – Тегульдетский район, 46 – Верхнекетский район, 1 – Молчановский район, 1 – Бакчарский) на общей площади 6 904,2 га. Средняя площадь одного пожара составила 39,22 га.

За прошлые выходные совместными силами лесопожарных формирований Томской области, федерального резерва ФБУ «Авиалесоохрана», аэромобильной группировки ГУ МЧС России по Томской области ликвидировано четыре лесных пожара на общей площади 524,2 га на территории Каргасокского и Верхнекетского лесничеств, в том числе крупный лесной пожар на площади 400 га (Каргасокское лесничество).

В тушении лесного пожара были задействованы 31 сотрудник авиационной службы, пять человек из федерального резерва ФБУ «Авиалесоохрана» и 75 человек – из Главного управления МЧС России по Томской области.

Из 172 лесных пожаров в течение суток с момента обнаружения ликвидировано 119 пожаров, что составляет 69,18%. 10 пожаров перешли в категорию крупных (2 680,2 га).

Из числа 172 ликвидированных пожаров причиной возникновения 111 послужили действия местного населения, переход с земель иных категорий (сельскохозяйственный пал) – 18 случаев, переход лесных пожаров с граничащих субъектов – два случая, линейные объекты – один случай, от гроз – 40 случаев.

На землях лесного фонда Томской области средний класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды – 2,1 (низкая пожарная опасность).

а щит на переднем плане болтается на верхних креплениях. Хуже, что сами тренажеры установлены как попало. Похоже, их просто воткнули в землю, даже не подлив бетоном. А может, это и не предусмотрено? Но уж шататься тренажеры точно не должны. Тут и до беды недалеко. Помните трагедию с футбольными воротами?..

\*\*\*

Не так давно мы рассказывали, как побывали на другой окраине Томска – Черемошниках. Контраст, конечно, разительный. С Черема уезжали обескураженные, даже расстроенные. Со Степановки – вспоминая солнечные пятна на мелкой воде. Такое чудное, такое светлое место. Надо только приложить немного труда.



## КАЛЕЙДОСКОП

# Спортивное лето стрежевчан

Сотрудники «Томскнефти» приняли участие в корпоративном онлайн-забеге

■ Валентина Артемьева

Этим летом работники НК «Роснефть» и ее дочерних предприятий решили показать, что период пандемии – не повод для отмены здорового образа жизни и занятий спортом. В течение всего прошлого месяца, когда открылись спортивные объекты, они участвовали в корпоративном онлайн-забеге «Роснефть бегит июль». В рамках мероприятия спортсменам-любителям были представлены на выбор три дистанции: 5, 10 и 21 километр.

Представители «Томскнефти» и ее дочернего общества охотно поддержали эту акцию. Причем многие участвовали не в одной дисциплине, а сразу в нескольких.

## Дебютный забег

Для специалиста сектора делопроизводства управления делами АО «Томскнефть» ВНК Татьяна Пожидаевой проводимое мероприятие стало очередной проверкой на прочность. Во всех трех дисциплинах она была первой.

– Этим забегом хотела испытать себя, – поясняет Татьяна. – Раньше я никогда не бегала на длинные дистанции, максимум пять-шесть километров кросса, а здесь все-таки серьезные дисциплины – 10, 21 километр. Это

была больше борьба с самой собой: проверить свои силы, выносливость. Как показали итоги, я смогла преодолеть все трудности, и даже с неплохими результатами по времени. Надеюсь, что в августе повторю забег, правда, уже в другой возрастной категории.

Отважится ли спортсменка на марафонскую дистанцию? Как заверяет Татьяна, она больше спринтер, поэтому покорять максимальную олимпийскую длину не планирует, а свой полумарафон стрежевчанка пробежала за 1 час и 48 минут, это составило около 50 кругов по стадиону.

– Под конец думала только об одном: поскорее бы финиш, и для собственной поддержки представляла себя в лесу среди красивых пейзажей, – признается победительница. – А еще мне очень помогла музыка.

Татьяна любит бегать в одиночку. Это позволяет ей сосредоточиться на дистанции, держать под контролем ритм и скорость.

## Одиночный старт

Июльский онлайн-забег принес удачу еще одному представителю компании – ведущему геологу отдела интенсификации добычи АО «Томскнефть» ВНК Денису Лаврову, хоть это мероприятие и внесло существенные коррективы в тренировочный процесс легкоатлета с многолетним стажем.

## ЦИФРА

# 100

ТРЕКЕРОВ  
передали в оргкомитет  
сотрудники «Томскнефти».

– Эти соревнования вообще не входили в наши с тренером планы, откровенно говоря, они упали на нас как снег на голову, – рассказывает спортсмен. – Тем не менее они стали хорошей демонстрацией моих возможностей.

По словам Дениса, особенность этих состязаний состояла в том, что легкоатлеты самостоятельно выбирали для себя дисциплину, стартовый день и место соревнований.

– А потом включали на мобильном телефоне или часах GPS-трекер (устройство для записи координат маршрута движения с заданной периодичностью) и выходили на дистанцию, – поясняет Денис Лавров. – Затем по факту останавливали время, записывали результат и отправляли данные в оргкомитет.

Еще одно отличие онлайн-забега состояло в том, что каждый его участник мог заново пробежать ту или иную дистанцию, если его не удовлетворил предварительный итог.



– На обычных соревнованиях такой возможности у тебя просто нет, – продолжает Денис. – Там ты выходишь на старт, и тебе дается только один шанс показать все, на что ты готов. А в онлайн-забеге есть другой нюанс. Говорю об этом из опыта своих выступлений: психологически тяжело то, что ты бежишь один. Особенно непросто даются длинные дистанции, потому что количество кругов увеличивается, километров становится все больше и больше, ты уже сильно устал, а зветный финиш еще далеко. А были бы конкуренты, тогда бы соперничество придавало сил. Но, с другой стороны, ты ничем не обременен, ведь ты бежишь для себя, для своего удовольствия и здоровья.

Опытные спортсмены любят бегать в дождь. Денису Лаврову не совсем повезло с погодой: в заявленный день, когда ему предстояло бежать полумарафон, над стадионом палило нещадное солнце. Оно просто вымотало участника онлайн-забега.

Тем не менее стрежевчанин смог показать второй результат на 5-километровой дистанции на уровне «Роснефти». Две другие

дисциплины – 10 и 21 км – принесли ему первые места, причем полумарафон Денис пробежал за 1 час 10 минут, оторвавшись от ближайшего соперника на целых 10 минут.

Будет ли победитель участвовать в августовском забеге? Только в том случае, если успеет набрать спортивную форму после отпуска. А вообще Денис Лавров мечтает о массовых стартах, когда можно бежать с соперником плечом к плечу.

## Беги сам, зови коллег

Ну а спортивное лето нефтяников продолжается новым онлайн-забегом – «Роснефть бегит август». По задумке организаторов, условия акции останутся прежними: «Беги сам, зови коллег! Стань лучшей версией себя!». По результатам месяца будет сформирован рейтинг по всем обществам НК «Роснефть» и отмечено ее самое бегущее предприятие. Все участники получат именные сертификаты, а лидеры рейтинга «Томскнефти» и общего рейтинга по НК «Роснефть» будут отмечены памятными подарками.

■ Елена Маркина

«История медведей панда, рассказанная саксофонистом, у которого есть подружка во Франкфурте» напоминает бытового анекдот: двое проснулись голыми в постели. Но в какой-то момент анекдот превращается в таинственную, неоднозначную, даже нездешнюю историю.

Томский театр драмы не просто выпустил премьеру. Постановочная команда решила освоить жанр телеспектакля. Так что получилась двойная премьера – это первый телеспектакль в истории томской драмы.

В азартный творческий тандем объединились главный режиссер театра Олег Молитвин, актеры Екатерина Мельдер и Данила Дейкун.

## Про любовь. И не только

Пьесу румынского писателя и драматурга Матая Вишнека Олег Молитвин присмотрел давно.

– Зацепила неоднозначность и многоплановость пьесы, – поясняет главный режиссер театра Олег Молитвин. – Есть известная фраза: «все пьесы о любви». В этой истории тема отношений мужчины и женщины органично переходит в какую-то иную, новую, экзистенциальную тему. Появляется мисти-

# Девять с половиной ночей

Томская драма выпустила первый в своей истории телеспектакль



ческий оттенок. Бытовой сюжет вдруг становится сюжетом сюрреалистическим, как будто переплетаются реальный мир и ирреальный. Что дает повод для импровизации, для разных вариантов прочтения истории. А это всегда любопытно. Я уже не говорю про то, что история очень поэтическая.

Не имея возможности выпускать премьеры, театр решил проводить читки в режиме онлайн-трансляции. До того момента, пока не случилась первая встреча творческой команды проекта.

– В этот материал мы с актерами влюбились сразу. Загорелись им на первой же репетиции, – рассказывает Олег Молитвин. – Мы стали сочинять свою историю вокруг предложенной автором темы, обсуждать творческие ходы, которые помогли бы интереснее и эф-

фектнее ее представить. Никаких мыслей по поводу телеспектакля не было. Но в ходе обсуждения мы в какой-то момент поняли: ограничиваться читкой в данном случае жалко. Здесь просится жанр телеспектакля. Он дает нам как постановочной команде возможность поиграть во всех смыслах.

## Ночь первая, ночь вторая...

Девять ночей. Именно столько раз таинственная незнакомка, с которой музыкант просыпается утром в одной постели и не может вспомнить обстоятельства их знакомства, возвращается в дом героя по его просьбе, чтобы он смог лучше ее узнать. Каждая ночь не похожа на другую. Но в каждую из них легкая комедия постепенно

обращивается экзистенциальной драмой об уходе из мира и обретении себя.

Съемка девяти ночей заняла около двух недель.

– «История медведей панда, рассказанная саксофонистом, у которого есть подружка во Франкфурте» – это тот случай, когда жанр телеспектакля помогает глубже раскрыть и интереснее представить предложенную автором пьесы историю, – убежден Олег Молитвин. – Спектакль не снимался целиком от начала и до конца. Каждая сцена шла отдельно, адаптировалась под необходимые художественные задачи. Но, несмотря на наличие камеры, все равно работали законы театральной условности, законы актерского существования на сцене. Именно это смешение – театральные приемы и приемы кино – помогло сделать историю зрелищной. Выразить через визуальный план неоднозначность и таинственность ситуации, когда действие происходит на грани сна и реальности, на грани миров.

В последних двух финальных сценах мы даже немного похулиганили – поменяли их местами. Пьеса заканчивается приходом после девятой ночи соседей, которые вскрывают квартиру музыканта, а

там – никого, а по полу разбросаны яблоки. В нашем телеспектакле события в финале разворачиваются как бы в двух плоскостях. Или в двух мирах, если хотите. Зрители не видят героев – музыканта и его подружку. Но они слышат их голоса. Съемка с верхней точки дает ощущение, что герои невидимы, но они здесь. Наблюдают за происходящим в квартире и ведут свой неспешный диалог, который расставляет все точки над «i». Это и есть их последняя, девятая ночь.

## Визит онлайн

1 августа телеспектакль театра драмы вышел в эфире телеканала «Томское время».

– Выходить из зоны комфорта и менять ставшее привычным амплу полезно, – резюмирует режиссер Олег Молитвин. – В наш век цифровизации, да еще и в условиях пандемии, телеспектакли снова набирают популярность и зрительскую аудиторию. Не исключаю, что мы продолжим работу в этом направлении и будем параллельно с обычными премьерными выпускать телеспектакли. Но они, конечно, никогда не заменят живого театра. Когда живые эмоции, энергия, чувства рождаются здесь и сейчас. Именно за это все мы так любим театр.

Сейчас томская драма готовится к премьере уже в режиме офлайн. Главное, чтобы театр открыл свои двери для зрителей.



## ИНО ТОМСК

Сегодня во многих областях науки невозможно получить значимые результаты без применения специального оборудования, оно становится не просто полезным инструментом, но и полноправным участником научной работы. Поэтому на страницах «Томских новостей» мы будем рассказывать о «коллегах» наших ученых – высокотехнологичных установках и сложных приборах. На этот раз речь пойдет об уникальной геофизической обсерватории ИМКЭС СО РАН, которая осенью 2019 года отметила свое 25-летие.

■ Ольга Булгакова  
Фото: Алексей Вшивков

## Романтика науки

Обсерватория ведет свою историю с октября 1994 года, когда на базе КТИ «Оптика» была открыта метеорологическая станция. С той поры не раз менялась организационная структура обсерватории и даже место ее расположения: если до 2006 года она находилась на территории, где в настоящее время расположены объекты особой экономической зоны, то сейчас наблюдательные площадки размещены вблизи института и даже на его крыше. И, несмотря на все перемены, обсерватория непрерывно работает вот уже четверть века.

Тут столько приборов, что глаза разбегаются, это впечатляет даже самого обычного человека, далекого от мира науки. И про все хочется узнать: зачем это или то, что оно измеряет? Здесь нет ничего случайного, каждый прибор – настоящая «рабочая лошадка», выполняет свою конкретную задачу. А когда выходишь на наблюдательную площадку на крыше института, то на пару мгновений забываешь о цели своей экскурсии. Эмоции переполняют, дух захватывает – какой шикарный вид на окрестности Академгородка открывается отсюда! Вот он – тонкий и неразделимый сплав науки и романтики.

## Весь спектр наблюдений

О том, какие задачи сейчас решает обсерватория, рассказывает ее **начальник кандидат физико-математических наук Сергей Смирнов** (кстати, он работает здесь уже 18 лет):

– Помимо непрерывных автоматизированных метеорологических, актинометрических, атмосферно-электрических и радиодозиметрических измерений в обсерватории проводятся также визуальные наблюдения за облачностью и атмосферными явлениями. На базе обсерватории сотрудниками института выполняются экспериментальные исследования радиационного режима, тепловых потоков в почве, почвенной эмиссии углекислого газа и радона, изменчивости характеристик атмосферного электричества в зависимости от погодных условий и так далее.



## В формате «24/7»



По словам Сергея Васильевича, обсерватория является составной частью разрабатываемой в институте городской и региональной системы прогнозирования и раннего предупреждения опасных метеорологических явлений «Штормовое кольцо». Также обсерватория является неофициальной озоно- и УФ-метрической станцией Росгидромета, данные ее наблюдений ежедневно передаются в Главную геофизическую обсерваторию в Санкт-Петербурге и в Центральную аэрологическую обсерваторию в Долгопрудном. Томская геофизическая обсерватория важна и как опытный полигон, где испытывается разработанное в ИМКЭС СО РАН оборудование и проходят обкатку

новые технологии климатического и экологического мониторинга.

Точно и надежно

## Точно и надежно

Обсерватория является надежным и потому востребованным среди коллег источником экспериментальных данных. Например, в настоящее время совместно с учеными из Московского университета выполняется проект по исследованию атмосферной турбулентности в условиях сильно пересеченной местности, включая городскую застройку. Основная цель этого проекта – создание более эффективной модели пограничного слоя атмосферы.

Коллектив обсерватории тесно сотрудничает с коллегами из ТПУ в области изучения естественной радиоактивности в приземном слое и ее взаимосвязей с метеорологическими и атмосферно-электрическими процессами: на наблюдательных площадках института установлено измерительное оборудование политехников, а студенты постигают здесь секреты профессии. В числе надежных партнеров и друзей – сотрудники Института оптики атмосферы СО РАН.

**СИСТЕМА** прогнозирования и раннего предупреждения опасных метеорологических явлений «Штормовое кольцо», разрабатываемая в ИМКЭС СО РАН совместно с ООО «Сиб-аналитприбор», представляет собой сеть автоматизированных метеорологических комплексов. Она собирает данные в режиме реального времени, производит расчеты и своевременно извещает о грозах, шквалистом ветре, граде, сильных ливнях и снегопадах.

Как отмечает Сергей Смирнов, обсерватория готова к участию в новых научных проектах, ведь перечень приборов, входящих в ее состав, позволяет решать различные задачи. Например, исследовать геоферно-биосферное взаимодействие. В планах – создать в Академгородке новую наблюдательную площадку внутри лесного массива, оборудованную сорокаметровой мачтой. Такая площадка позволит изучать микроклимат и развитие лесной экосистемы в современных городских условиях; осуществлять комплексные наблюдения за подстилающей поверхностью, почвенным слоем и приземным слоем атмосферы, контролировать потоки тепла, влаги, газовых составляющих атмосферы и радиационный баланс.

## В круглосуточном режиме

Климатоэкологические исследования могут вестись только на основе многолетних непрерывных круглосуточных наблюдений – в формате «24/7». Только так можно получить достоверную информацию, на основе которой можно сделать действительно точные оценки состояния климата и окружающей среды. Это значит, что многими своими успехами, и настоящими и будущими, ученые обязаны своим коллегам из геофизической обсерватории ИМКЭС СО РАН.



**75**  
**ПОБЕДА!**  
1945–2020



## ГОД ПАМЯТИ И СЛАВЫ. Томичи – Герои Советского Союза

Проект газеты  
«Томские новости»  
при поддержке  
администрации  
Томской области

■ Марина Веревкина  
Рисунок: Анастасия Хартулярий

Геннадий Цоколаев родился 13 (24) июля 1916 года в Томске. С 1926 года жил в Ростове, с 1929 года – в Москве. В 1931 году окончил шесть классов, в 1933 году – школу фабрично-заводского ученичества, в 1935 году – рабфак, затем учился в Ленинградском институте водного транспорта. С 5 августа 1936 года – в рядах Красной армии. В 1938 году окончил Ейское военное авиационное училище морских летчиков.

Участник Советско-финляндской войны 1939–1940 годов в составе 1-й эскадрильи 13-го истребительного авиационного полка (ИАП) краснзнаменного Балтийского флота (КБФ) (61-я ИАБР, ВВС КБФ), летал на И-16. Совершил 62 боевых вылета, в воздушных боях сбил лично один самолет противника.

С июня 1941 года лейтенант Геннадий Цоколаев – на фронтах Великой Отечественной войны в должности старшего летчика 13-го ИАП КБФ (18 января 1942 года преобразован в 4-й гвардейский ИАП), летал на И-16 и Ла-5. Сражался над Ханко, Эзелем, Даго, Кронштадтом и Ленинградом.

К 5 апреля 1942 года командир эскадрильи 4-го гвардейского ИАП (61-я авиационная бригада ВВС краснзнаменного Балтийского флота) гвардии старший лейтенант Геннадий Цоколаев совершил 309 боевых вылетов, в 38 воздушных боях сбил лично шесть и в группе 12 самолетов противника. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 14 июня 1942 года удостоен звания Героя Советского Союза с вручением ордена Ленина и медали «Золотая Звезда» (№ 651).

Летом 1943 года был тяжело ранен, после госпиталя списан с летной работы. В 1944 году окончил Высшие офицерские курсы при Военно-морской академии. В конце 1944 года гвардии майор Цоколаев назначен заместителем командира 3-го гвардейского ИАП КБФ по летной части (боевых вылетов не совершал). С февраля 1945 года и до конца войны – начальник штаба того же полка. Всего совершил 510 боевых вылетов, в воздушных боях сбил шесть самолетов противника лично и 13 – в составе группы.

Награжден двумя орденами Ленина, двумя орденами Красного Знамени, орденом Красной Звезды, медалями.

После войны продолжал служить в морской авиации. В 1955 году окончил Центральные летно-тактические КУОС авиации ВМФ. С 5 октября 1956 года гвардии подполковник Геннадий Дмитриевич Цоколаев в запасе. Работал на заводе в городе Орджоникидзе (ныне – город Владикавказ, Северная Осетия). 13 июля 1976 года погиб в автомобильной катастрофе. Похоронен на кладбище-пантеоне «Аллея славы» города Владикавказ, где его именем названа улица и установлен бюст.



## Человек, не знавший слова «страх»



### ИЗ ПРЕССЫ ВОЕННЫХ ЛЕТ

#### Врагов не считают, а бьют

Сын осетинского народа Геннадий Цоколаев – человек изумительной храбрости. Он подлинный мастер воздушной войны. Цоколаев произвел более 411 вылетов, в том числе более 60 штурмовок, утопил 10 вражеских катеров с командой, осуществил 62 разведывательных вылета, давших командованию ценнейшую информацию, провел 52 боя, в которых лично и в группе сбил 26 немецких самолетов. Цоколаев – один из героев-защитников Ханко и Эзеля, боевой друг и брат по поводу и по духу первого Героя Советского

Союза на Балтике легендарного Антоненко.

Много подвигов совершил мужественный осетин. Однажды он штурмовал финские катера. Зенитный огонь был бешеным. На самолете Цоколаева было перебито управление руля поворота и пробит маслобак. Впереди верная авария или гибель, но герой не думал о себе. Он видел внизу пенный след финского катера. Тот ускользал... Рискавя жизнью, на подбитом полуправляемом самолете отважный летчик кинулся преследовать судно. Он заставил самолет повиноваться, атаковал и потопил катер.

«Врагов не считают, их бьют», – таково твердое отличное правило Цоколаева. Восьмерка истребителей Цоколаева встретилась с пятнадцатью юнкерсами и четырьмя мессершмиттами. Командир вы-



### Список известных воздушных побед Г.Д. Цоколаева

#### Советско-финляндская война 1939–1940 гг.

Дата	Противник	Место падения самолета или проведения воздушного боя	Свой самолет
01.03.1940	1 «Фоккер» Д-21	Озеро Хаукка-ярви	И-16
Всего сбитых самолетов – 1 + 0; боевых вылетов – 62			

#### Великая Отечественная война 1941–1945 гг.

Дата	Противник	Место падения самолета или проведения воздушного боя	Свой самолет
12.07.1941	1 «Бульдог» (в паре)	Остров Эре	И-16
20.07.1941	1 «Фоккер» Д-21	Турку	
22.09.1941	1 Ю-88 (в группе)	Полуостров Церель	
25.09.1941	1 Ме-109 (в группе)	Остров Эзель	
01.11.1941	1 «Спитфайр» (в паре)	Южнее острова Коз	
05.11.1941	1 «Спитфайр»	Южнее острова Хэстэ-Бюсэ	
21.02.1942	1 Ме-109 (в группе)	Карбусель	
12.03.1942	1 Ме-109 (в группе)	Погостье	
14.03.1942	4 Ю-87 (в группе)		
16.03.1942	1 Ю-87	Жарок	
	1 Ме-109		
21.03.1942	1 Хш-126 (в группе)	Зенино	
29.03.1942	1 Ме-109	Южнее Виняголова	
04.04.1942	1 Ю-87	Зенино	
	1 Ю-87 (в паре)		
07.04.1942	1 Хш-126 (в группе)	Липовник	
Всего сбитых самолетов – 6 + 13; боевых вылетов – 510			



делил четверку, чтобы связать истребителей, а сам вместе с Кузнецовым, Байсултановым и Дмитриевым незамедлительно кинулся в лобовую атаку. Четверо против 15! Цоколаев и его верные друзья ураганом ворвались в строй юнкерсов. Восемь минут продолжалась битва в воздухе весной 1942 года на подступах к важнейшим объектам Ленинграда и Балтийского флота. Семь вражеских самолетов были уничтожены за восемь минут. А Цоколаев и его восемь друзей-истребителей без потерь, в образцовом порядке сели на аэродром.

В одном из следующих вылетов со своей восьмеркой Цоколаев встретил 23 немецких самолета. Хотел повторить маневр, выслав знаменитую скрывающуюся четверку, а с остальными ринулся на немцев. Четыре юнкерса вспыхнули один за другим. Цоколаев бил без промаха. Его друзья – тоже. Немецкий отряд повернул обратно. Бой был выигран. Но в эту минуту показалась вторая

волна вражеских бомбардировщиков. Боекомплект командира был израсходован, у его восьмерки – тоже. Пустить врага к Ленинграду? Никогда! Гвардии капитан сдвинул свою восьмерку и повел ее в новую молчаливую лобовую атаку. Немцы не выдержали. Крупный и опасный налет был отражен.

Слава балтийцу, сталинскому соколу Цоколаеву, не знающему, что такое отступление!

Слава братскому народу Осетии, воспитавшему такого бойца!



Наведи камеру на QR-код и посмотри на YouTube-канале «Памяти героев» короткий видеорассказ о герое, записанный волонтером.