



# ЭНЕРГИЯ ЖИЗНИ

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ АО «ТАМБОВСКАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ»

№ 1 (16), 22 ДЕКАБРЯ 2023 Г.



## НЕОЧЕВИДНЫЕ ГЕРОИ «ТАМБОВСКОЙ СЕТЕВОЙ КОМПАНИИ»

ТЕМА НОМЕРА 8-11 СТР.

В уходящем 2023 году одним из знаковых событий для «Тамбовской сетевой компании» стало признание на федеральном и региональном уровнях вклада её сотрудников в восстановление коммунальной инфраструктуры подшевного Тамбовской области Новоайдарского района Луганской Народной Республики. Главная тема номера — рассказ о людях, чьи труд и самоотдача сделали эту миссию выполнимой.



**ИТОГИ-2023:**  
ЕЩЁ ОДИН ГОД  
СЛАЖЕННОЙ РАБОТЫ

4-7 СТР.



**РЕАКТИВЫ, ПАТОГЕНЫ  
И ФИЛЬТРЫ:**

«ВНУТРЕННЯЯ КУХНЯ»  
ТАМБОВСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
ПО ИСПЫТАНИЯМ И АНАЛИЗАМ

12-13 СТР.

# С ДНЁМ ЭНЕРГЕТИКА!



**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ,  
ПОЗДРАВЛЯЮ ВАС  
С НАШИМ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ  
ПРАЗДНИКОМ —  
ДНЁМ ЭНЕРГЕТИКА!**

АО «Тамбовская сетевая компания» является одним из крупнейших сетевых операторов топливно-энергетического комплекса Тамбовской области. Главная миссия компании — предоставление потребителям бесперебойных и доступных услуг жилищно-коммунального хозяйства. На протяжении двадцати с лишним лет АО «ТСК» продолжает добросовестно выполнять возложенную на себя миссию, способствуя улучшению качества жизни населения и эффективному экономическому развитию хозяйствующих субъектов региона. Среди ключевых задач стратегического развития «Тамбовской сетевой компании» — обеспечение системной надёжности, безопасности и устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения в сфере коммунального комплекса региона: реконструкция и модернизация сетей и оборудования с применением инновационных технологий; реализация энергоэффективной политики; обеспечение экологической безопасности и многое другое.

Хотелось бы подчеркнуть, что благодаря высокому профессионализму и преданности делу сотрудников «Тамбовской сетевой компании» успешное выполнение этих и других задач стало возможным. Отмечу, что каждый сотрудник нашей компании вносит собственный ценный вклад в её функционирование и развитие — так образуется единая, слаженно работающая система, где важен труд каждого. Поэтому я хочу выразить всем и каждому в отдельности свою искреннюю признательность и благодарность за напряжённую и кропотливую работу. Верю, что благодаря вашей неиссякаемой энергии жизни — не зря наше корпоративное издание носит одноимённое название — «Тамбовская сетевая компания» продолжит поступательное движение вперёд и достигнет новых высот в дальнейшем. Примите самые искренние пожелания крепкого здоровья, благополучия, счастья и новых профессиональных достижений!

**Александр ШМАКОВ,**  
коммерческий директор  
АО «Тамбовская сетевая компания»

Дорогие друзья, от всего сердца поздравляю вас с Днём энергетика и наступающими новогодними праздниками! Почти за пять лет работы в качестве регионального оператора по обращению с ТКО «Тамбовская сетевая компания» продемонстрировала пример успешной реализации реформы обращения с отходами производства и потребления в регионе. Несмотря на различные трудности, АО «ТСК» продолжает поэтапное развитие и внедрение экологичного образа жизни в Тамбовской области, проводя большой объём работ в этом направлении.

В 2023 году высокая эффективность нашей работы в сфере обращения с ТКО была отмечена вице-премьером РФ Викторией Абрамченко. Кроме того, в этом году Тамбовская область сохранила за собой первое место в Национальном экологическом рейтинге, при составлении которого учитывается в том числе совершенствование системы обращения с отходами производства и потребления. За эти высокие показатели работы я хотел бы поблагодарить каждого в нашем большом дружном коллективе. Желаю вам крепкого здоровья, счастья и благополучия!



**Александр ЛУТОВИНОВ,**  
директор Тамбовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

Дорогие коллеги и друзья, поздравляю вас с нашим общим профессиональным праздником — Днём энергетика! Многие из вас работают в АО «ТСК» более десяти лет; есть и те, кто помнит, какой была компания на заре её основания. У нас есть даже собственные династии — целые семьи поколениями работают в АО «ТСК». Многие из вас посвятили «Тамбовской сетевой компании» немалую часть своей жизни, и я уверен, что этот факт говорит сам за себя: принципы социальной справедливости в «Тамбовской сетевой компании» соблюдаются неукоснительно. Есть среди наших сотрудников и немало новоприбывших, благодаря не-

оспоримому профессионализму которых «Тамбовская сетевая компания» также продолжает держать марку серьёзного и эффективного предприятия региона. Не могу не отметить, что за годы работы Рассказовского филиала АО «ТСК» коммунальная инфраструктура на вверенных нам территориях изменилась в лучшую сторону.

Благодарю всех сотрудников за посвящение себя важному и ответственному делу — обеспечению жителей области необходимыми для жизни коммунальными ресурсами. Пусть в ваших домах также будут царить свет счастья и тепло уюта, здоровье не подводит, и всё задуманное претворится в жизнь!



**Михаил ТЕРЕХОВ,**  
директор Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

Силами ресурсоснабжающих организаций многоэтажный дом из бетонной коробки превращается в настоящее жилое помещение — пространство для отдыха, восстановления сил и времязпрепровождения с близкими. Мощный энергокомплекс служит основой для стабильного функционирования экономики и социальной сферы региона, обеспечивает рост промышленности, работу транспорта и множества учреждений.

Тамбовская сетевая компания является безусловной частью регио-

нального энергокомплекса и уже более двадцати лет успешно решает сложнейшие задачи по развитию ЖКХ Тамбовской области. Уваровский филиал АО «ТСК», в свою очередь, вносит свой посильный вклад в развитие коммунальной инфраструктуры на подведомственной ему территории. Я хотел бы выразить свою признательность сотрудникам Тамбовской сетевой компании за их нелёгкий труд и самоотдачу. Поздравляю вас с Днём энергетика и грядущими новогодними праздниками!



**Игорь БУРИНИН,**  
директор Уваровского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

В этом году «Тамбовской сетевой компании» исполнился двадцать один год с момента основания — наша организация ещё молода и прогрессивна и в то же время обладает немалым фундаментальным опытом работы на рынке ресурсоснабжающих организаций региона. Не без гордости мне хотелось бы отметить каждого нашего сотрудника, чьими стараниями наша компания пришла к столь высоким результатам работы, какие имеются на сегодняшний день.

Ежегодно мы совместными усилиями продолжаем улучшать каче-

ство поставляемых на территории области коммунальных услуг: наши объекты поэтапно модернизируются и реконструируются, и мы продолжаем идти в ногу со временем. И хотя не всегда возможно охватить всё и сразу, мы стремимся к тому, чтобы быть лучше. Силами Мичуринского филиала АО «ТСК» продолжается развитие коммунального комплекса города Мичуринска и Мичуринского округа. От всей души поздравляю вас с Днём энергетика! Пусть всё задуманное вами осуществляется в наступающем году, а «ТСК» вам в этом поможет.

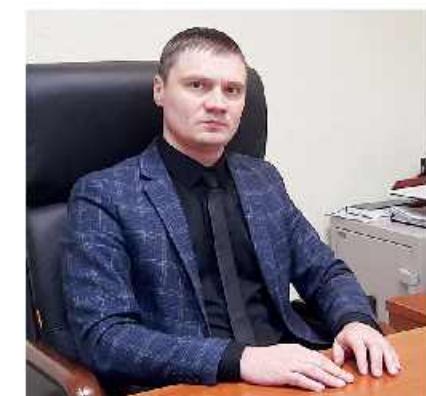


**Дмитрий АГАФОНОВ,**  
директор Мичуринского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

«Тамбовская сетевая компания» более двадцати лет работает в сфере жизнеобеспечения, предоставляя населению региона коммунальные услуги, отвечающие всем стандартам качества. Более двадцати лет наша сплошённая команда профессионалов своего дела неустанно трудится на благо жителей Тамбовской области. Хочу поблагодарить всех за блестящую работу — без вас осуществить всё то, чего достигла «Тамбовская сетевая компания» за эти годы, было бы невозможно. Мне хотелось бы отметить как людей, давно здесь работающих,

так и тех, кто недавно прибыл в нашу большую команду.

Не без гордости хочу отметить, что сегодня Моршанский филиал АО «ТСК» — это часть масштабного современного предприятия, которая обеспечивает эффективную работу систем электроснабжения, водоснабжения и теплоснабжения на территории Моршанского округа и будет обеспечивать её в дальнейшем. На этой приятной ноте мне хотелось бы поздравить коллег с Днём энергетика — пусть работа будет в радость, а в жизни преобладают счастье и успех во всех начинаниях!



**Владимир СУРКОВ**  
директор Моршанского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

## 22 ДЕКАБРЯ – ДЕНЬ ЭНЕРГЕТИКА



Уважаемые работники энергетического комплекса Тамбовской области, ветераны отрасли! Примите искренние поздравления с профессиональным праздником — Днём энергетика!

Энергетика — уникальная отрасль. Ваша эффективная работа обеспечивает свет и тепло в домах тамбовчан, бесперебойную работу промышленных, сельскохозяйственных предприятий и учреждений социальной сферы, служит укреплению энергетической безопасности государства, а также позволяет реализовывать инвестиционные проекты на территории региона.

В энергетической сфере трудятся тысячи тамбовчан. Это грамотные, ответственные, преданные своему делу люди. Вы внедряете инновационные технологии, об-

новляете сетевую инфраструктуру, вкладываете все силы, чтобы обеспечить надёжную работу системы энергетического комплекса не только Тамбовской области, но и нашего подшефного Новоайдарского района ЛНР!

Дорогие друзья, благодарю вас за самоотверженный труд и высокий профессионализм, а ветеранов отрасли — за бесценный опыт и передачу знаний новым поколениям энергетиков.

Желаю вам крепкого здоровья, мира, добра и благополучия, стабильной и безаварийной работы!

**Максим ЕГОРОВ,**

Глава Тамбовской области,  
Почётный работник  
топливно-энергетического комплекса РФ



**Максим  
КОСЕНКОВ,**  
глава  
администрации  
города  
Тамбова

Уважаемые работники и ветераны энергетической отрасли, от всего сердца поздравляю вас с профессиональным праздником!

Тысячи километров построенных линий электропередачи, сотни подстанций, электрифицированные предприятия и микrorайоны. Современный город без работы энергетиков не может существовать — впрочем, как и любое домохозяйство.

Сегодня энергетика становится всё более высокотехнологичной отраслью. Энергоэффективность стала её главным принципом. А ещё энергетика — это люди, которые даже в экстремальных условиях проявляют мужество, выдержку и профессионализм. Именно такие качества отличают поколения тамбовских специалистов этой отрасли.

Желаю вам тепла в отношениях, энергии в работе, здоровья и самых светлых перспектив!



**Алексей  
БАННИКОВ,**  
глава города  
Моршанска

День энергетика — это один из самых светлых в прямом смысле слова профессиональных праздников. И отмечают его те, кто посвятил свою жизнь созданию и обслуживанию энергетического комплекса, от кого зависит жизнеспособность всех других отраслей, комфорт, тепло и свет в домах моршанцев. В АО «ТСК» работают высокопрофессиональные сотрудники, которые обеспечивают стабильное и безопасное энергоснабжение населения и предприятий, поэтому в преддверии профессионального праздника выражают им особую благодарность. Именно от вашего труда напрямую зависит

бесперебойная работа предприятий, государственных и социальных учреждений, тепло и уют любого дома в Моршанске. Пусть ваш труд всегда получает высокую оценку каждого его жителя.

Спасибо за профессионализм, преданность своему нелёгкому делу и достойный вклад в создание комфортных условий жизни моршанцев! Поздравляю вас с праздником, желаю новых достижений, успехов в профессиональной деятельности, неиссякаемой энергии, стабильной и безаварийной работы! Крепкого вам здоровья, счастья и благополучия!



**Максим  
ХАРНИКОВ,**  
глава города  
Мичуринска

Уважаемые сотрудники АО «ТСК»! Поздравляю вас с профессиональным праздником!

Ваш труд заслуживает признательности и уважения. Ваша работа — одна из самых важных и востребованных, ведь потребности в энергоресурсах растут с каждым годом. От её эффективности и качества во многом зависит воплощение в жизнь планов по укреплению экономики, формированию комфортной среды проживания для горожан.

Хочу выразить благодарность ветеранам отрасли, чей опыт, преданность своему делу, житейская мудрость помогают в работе молодым специалистам.

Желаю вам успехов в профессиональной деятельности, крепкого здоровья и благополучия! Ну и, конечно же, в преддверии новогодних праздников хочу пожелать, чтобы в ваших домах царили только мир, счастье, доброта, забота и внимание друг к другу.



**Александр  
ДЬЯКОНОВ,**  
глава  
Сосновского  
муниципального  
округа

Администрация Сосновского района сотрудничает с АО «ТСК» на протяжении почти пяти лет. За время работы у нас сложились доверительные отношения в рамках взаимодействия по вопросам вывоза ТКО на территории Сосновского муниципального округа.

Ежедневно с подведомственной нам местности без нареканий осуществляется вывоз ТКО с контейнерных площадок, также мусор вывозится бестарным способом по предварительно согласованному графику, ликвидируются несанкционированные свалки. Нельзя не отметить

и работу, проводимую АО «ТСК» в сфере электроснабжения. Могу охарактеризовать деятельность «Тамбовской сетевой компании» в Сосновском муниципальном округе только с самой положительной стороны.

Поздравляю вас с Днём энергетика и грядущими новогодними праздниками! Хотелось бы выразить надежду на дальнейшее плодотворное и эффективное взаимодействие с «Тамбовской сетевой компанией» и пожелать процветания, наращивания мощностей, а также неиссякаемой энергии в решении всех вопросов.



**Вера  
СОКОЛОВА,**  
глава города  
Рассказово

Энергетика — одна из базовых отраслей экономики и одна из самых важных сфер российской промышленности, переоценить значение которой невозможно. Высокий профессионализм, компетентность, ответственное отношение к своему делу, дисциплина — вот что отличает сегодняшних сотрудников «Тамбовской сетевой компании» и позволяет успешно решать поставленные задачи, заниматься техническим перевооружением, осваивать современные технологии, внедрять инновации. Именно от вашего труда напрямую зависит бесперебойная работа учреждений города, школ, детских садов, больницы, тепло и уют любого дома. Зависит в конечном итоге

качество жизни каждого человека. В вашей работе нет мелочей. И люди, которые работают в этой отрасли, несмотря на все сложности, являются высокопрофессиональными специалистами, обеспечивающими стабильное и безопасное энергоснабжение населения нашего города.

Ваш профессиональный праздник, а также в преддверии Нового года хочется с особой теплотой поблагодарить всех вас за добросовестный труд и ответственность. Счастья вам, здоровья, благополучия! Пусть в вашей работе не будет непредвиденных ситуаций, а вверенные вам объекты функционируют надёжно и безаварийно.



**Владислав  
ДЕНИСОВ,**  
глава города  
Уварово

Трудно переоценить значение работы сотрудников АО «ТСК», чьим неустанным трудом обеспечиваются комфортные условия в домах жителей, в учреждениях, предприятиях и организациях города. Администрация города находится в тесном сотрудничестве с «Тамбовской сетевой компанией».

Ежегодно АО «ТСК» выполняет большой спектр работ на инженерных сетях, модернизирует объекты коммунального комплекса. В текущем году заменены сотни метров сетей отопления, водоснабжения и линий электропередачи. Не остались без внимания объекты водоотведения. Были проведены масштабные работы на канализационном коллекторе. «Тамбовская сетевая компания» приняла участие в реализации важного для города про-

екта по благоустройству территории пруда. Качественно и в срок были выполнены контрактные работы по монтажу освещения. Кроме того, АО «ТСК» было оказано содействие в ремонте канализационных колодцев в районе пруда. Всё это позволило обеспечить комплексный подход к выполняемым на общественном пространстве мероприятиям.

Мы уверены в вашем профессионализме и рассчитываем, что коммунальные сети и объекты в надёжных руках. От всей души поздравляю всех работников АО «ТСК» с профессиональным праздником — Днём энергетика! Желаю успешного воплощения перспективных проектов, постоянного обновления вашего сложнейшего хозяйства, здоровья, счастья и благополучия в семьях!

# ИТОГИ-2023

## ЕЩЁ ОДИН ГОД СЛАЖЕННОЙ РАБОТЫ



ТАМБОВСКИЙ ФИЛИАЛ

Тамбовский филиал является самым молодым в «Тамбовской сетевой компании». Вскоре после того, как в 2019 году АО «ТСК» был присвоен статус регионального оператора по обращению с ТКО, стало ясно, что компании требуется еще один филиал, помимо четырех уже существующих. Создание Тамбовского филиала было обусловлено появлением у АО «ТСК» новых важных обязательств по реализации в Тамбовской области реформы обращения с отходами производства и потребления.

### ОБЩИЕ ИТОГИ

Объем вывозимого мусора в Тамбовской области неуклонно растет. Если в 2022 году с контейнерных площа-

док было вывезено чуть больше двух миллионов кубометров, то в 2023 году этот показатель увеличился почти на четыре процента. Соответственно, на объекты по обработке и утилизации в уходящем году поступило более 193 тысяч тонн отходов, что превышает прошлогодний объем на более чем восемь с половиной тысяч тонн.

Самое большое количество мусора вывозится из областного центра. При этом по сравнению с предыдущим годом мусора в Тамбове прибавилось почти на девять с половиной процентов. На полигоны тамбовских отходов также поступило больше, чем в прошлом году, — более чем на 13 процентов.

### О ЛИКВИДАЦИИ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ СВАЛОК

Борьба с несанкционированными свалками — важная часть работы Тамбовского филиала АО «ТСК», которой уделяется много сил и ресурсов. В течение 2023 года на территории Тамбовской области ликвидировано более трёх тысяч свалок. Стоит отметить, что

их количество уменьшилось по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Однако объем ликвидированного со свалок мусора возрос: если в 2022 году сотрудники филиала убрали почти девять с половиной тысяч тонн отходов, то в нынешнем году этот показатель составил почти 14 тысяч тонн.

Напомним: в сентябре 2023 года «Тамбовская сетевая компания» заключила договор с администрацией города Тамбова, на основании которого в обязательства компании вошла комплексная уборка территории вокруг контейнерных площадок.

### РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ НАБИРАЕТ ОБОРОТЫ

Утверждать так о ситуации с раздельным сбором отходов в Тамбовской области можно с уверенностью, ведь в 2023 году из 837 контейнеров для раздельного накопления отходов было собрано 225 тонн вторичного сырья, что на 50 тонн больше показателя прошлого года.

На положительную динамику повлиял факт появления в регионе так называемых жёлтых контейнеров, общее количество которых — 781. Напомним, что новые контейнеры для РСО появились в Тамбове, Мичуринске, Рассказово, Котовске и Тамбовском муниципальном округе в январе текущего года. Они предназначены для сухих отходов 5 класса опасности — пластика, стекла, бумаги и металла. Кроме того, на контейнерных площадках Тамбовского муниципального округа, Моршанска, села Заворонежское и посёлка Дмитриевка остаются более привычные металлические контейнеры, предназначенные только для пластика.

Резюмируя итоги проводимого в области раздельного сбора отходов, можно отметить, что после установки новых контейнеров фактический ежемесячный средний объем собираемого втор-

сырья увеличился. Теперь он составляет почти 25 тонн в месяц против почти 20 тонн в прошлом году. Большая часть полезных отходов, которую составляет пластик, отправляется на местное предприятие в Рассказовский муниципальный округ дляобретения второй жизни в качестве пряжи и синтетического утеплителя для одежды. Картон, металл и стекло покидают пределы Тамбовской области: металл и стекло отправляются на переработку в Каменск-Шахтинский Ростовской области, а бумажные отходы — в Липецк.



МИЧУРИНСКИЙ ФИЛИАЛ

Город-наукоград Мичуринск по праву считается вторым по значению после областной столицы промышленным и культурным центром Тамбовщины. Обеспечение Мичуринска качественной подачей коммунальных услуг — прямая задача Мичуринского филиала АО «ТСК». Как показывает многолетняя практика, филиал успешно справляется со своей миссией, обслуживая не только Мичуринск. Так, например, в уходящем году специалисты филиала работали в Мичуринском районе, а именно в селе Заворонежское и посёлке Сельхозтехника.

### ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ: РАБОТЫ В МИЧУРИНСКЕ

Работу Мичуринского филиала в 2023 году можно охарактеризовать как традиционно плодотворную. Так, среди выполненных проектов в сфере водоснабжения стоит отметить замену фильтрующего материала в трёх из шести фильтров станции очистки воды водозаборного узла №1 города Мичуринска с сопутствующим ремонтом трубопроводов и стен вышеуказанных фильтров. Кроме того, специалисты филиала провели установку частотного преобразователя на мичуринской станции очистки воды, благодаря чему заметно повысилась эффективность работы насосных агрегатов. Также были отремонтированы три насоса на этой же станции.

Наши сотрудники заменили затвор с электроприводом и редуктором на станции второго подъёма воды Ставровского водозаборного узла №2 города Мичуринска — затвор в автоматическом режиме регулирует уровень воды в накопительном резервуаре. В пяти артезианских скважинах были обновлены насосные агрегаты, в то время как в восьми скважинах отремонтировали водоподъёмные трубы. Кроме того, в городе привели в порядок почти 50 водоразборных колонок, 16 водопроводных колодцев и два пожарных гидранта.

“

**Александр ЛУТОВИНОВ,**  
директор Тамбовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— В настоящий момент в ежедневной уборке мусора по всей области задействовано до 150 единиц техники, принадлежащей АО «ТСК» и подрядным организациям. В этом году Тамбовский филиал столкнулся с новыми трудностями — срочным пересмотром логистики транспортирования отходов, организацией мусороперегрузочных станций, значительным увеличением транспортного плеча и связанным с этим повышением расходов регионального оператора. Среди уже привычных для нас сложностей — неблагоприятные погодные условия, плохое дорожное покрытие и автомобили, припаркованные рядом с местами накопления ТКО, — всё это затрудняет проезд техники к местам накопления и погрузки.

Несмотря на это, мы продолжаем оказывать качественные услуги населению области по обращению с отходами. Об этом свидетельствует тот факт, что в 2023 году Тамбовская область оказалась в числе регионов, где жители довольны периодичностью и качеством вывоза мусора. Эти данные основаны на социологическом исследовании по теме реформы обращения с ТКО, проведённом ППК РЭО в нынешнем году.



“

**Дмитрий АГАФОНОВ,**  
директор Мичуринского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Из наиболее значимых работ можно выделить замену участка тепловых сетей и сетей горячего водоснабжения от котельной АО «Мичуринский завод «Прогресс» по улице Липецкое шоссе, 54А. Данный участок отличался высокой аварийностью, поэтому было обновлено более пятисот метров трубопровода. Работы проводились на основании концессионного соглашения и в рамках капитального ремонта. Несмотря на частичное обновление, изношенные тепловые сети от котельной АО «Мичуринский завод «Прогресс» всё ещё остаются проблемным объектом, требующим дальнейшей реконструкции.

В целом в течение 2023 года Мичуринский филиал устранил более 50 технологических нарушений на мичуринских централизованных линиях водоснабжения, при этом выполнив ремонт трубопроводов протяжённостью более 200 метров.

С схожей с водоснабжением сфере водоотведения Мичуринским филиалом тоже было проделано немало работы. В частности, на городских очистных сооружениях специалисты произвели ремонт и техническое обслуживание оборудования цеха обезвоживания осадка; помимо этого, там заменили дымосос котельной и привод центральной консоли первичного и вторичного отстойника, выполнили ремонт воздуходувок. В десяти канализационных насосных станциях Мичуринска отремонтировано оборудование: насосный агрегат, обратные клапаны, задвижки и мостки приточных каналов. Также в трёх канализационных насосных станциях специалисты смонтировали резервный ввод электропитания.

Отметим, что в течение года было ликвидировано восемь технологических нарушений на городских централизованных линиях водоотведения и отремонтировано 15 канализационных колодцев.

## СНАБЖЕНИЕ ТЕПЛОМ

Жилые дома, предприятия и социальные учреждения Мичуринска не остались без тепла этой зимой. В течение лета уходящего года наши сотрудники выполняли множество рабочих мероприятий в рамках подготовки к отопительному периоду.

Одна из немаловажных работ — замена участка трубопровода отопления по улице Украинской в центре Мичуринска. В частности, было проложено более 380 метров тепловых сетей. В котельных Мичуринска также прошла волна обновлений. Так, в двух котельных по улицам Тамбовская и Революционная специалисты установили новые котлы, а в двух других котельных на Новой и Молодёжной улицах котлы были отремонтированы; кроме того, сетевые насосы отопления обновили в котельных по улицам Покровская и Свободная. До конца года Мичуринский филиал произведёт замену оборудования в городской котельной по улице Федеративная.

Капитальный ремонт зданий котельных — это такая же важная часть их обслуживания, как и непосредственный ремонт «внутренностей», то есть внутреннего оборудования. Ведь если в котельной будет протекать крыша, на внутреннее оборудование могут попасть осадки, что помешает нормальной работе котельной. Именно поэтому важно приводить в порядок не только то, что внутри, но и то, что снаружи. В уходящем году сотрудники Мичуринского филиала капитально

отремонтировали кровлю площадью более 750 квадратных метров и стену котельной по улице ЦГЛ в Мичуринске. Помимо этого, в порядок была приведена кровля котельной № 4, расположенной в селе Заворонежское Мичуринского района.

## ЭЛЕКТРИЧЕСТВО ДЛЯ МИЧУРИНЦЕВ

— Круглые сутки в любых погодных условиях сотрудники Мичуринского филиала «Тамбовской сетевой компании» делают всё возможное для обеспечения жителей, предприятий и учреждений нашего города бесперебойным и качественным электроснабжением, — справедливо отметил глава города Мичуринска Максим Харников.

Действительно, в связи с расширением производства на мичуринском заводе «Прогресс» и связанным с этим увеличением мощности электроэнергии, необходимой для работы завода, сотрудники Мичуринского филиала построили две кабельные линии общей протяжённостью более трёх километров. Эти линии пролегают вдоль мичуринских улиц Городская, Новая, Брянская, Парковая и Промышленная. По схожей причине специалисты проложили два километра кабельной линии от центрального распределительного пункта «Кирсановская» в Мичуринске до улицы Сельхозтехника в одноимённом поселке Мичуринского района — этого потребовало расширение производства местного цеха по переработке мясной продукции.

Строительство и ремонт трансформаторных подстанций — не менее важная часть работы энергетиков, чем возведение новых линий электропередачи. В 2023 году наши специалисты построили две столбовые трансформаторные подстанции: одна была установлена в СНТ «Трудовые резервы — 2», а вторая — в мичуринском гаражно-строительном кооперативе «Садовод». В то же время на улице Липецкое шоссе в Мичуринске появились две комплектные трансформаторные подстанции. Помимо прочего, специалисты заменили рубильники в городских трансформаторных подстанциях и установили почти 70 новых опор линий электропередачи взамен аварийных.

Часть работ в сфере электроснабжения была завершена в декабре уходящего года. Так, недавно силами Мичуринского филиала достроены две воздушные линии общей протяжённостью более 450 метров и трансформаторная подстанция по улице Северная в Мичуринске. Ещё наши сотрудники закончили сооружение более 70 метров воздушных линий вместе с трансформаторной подстанцией на улице Красноармейская в селе Заворонежское Мичуринского района.



## РАССКАЗОВСКИЙ ФИЛИАЛ

Рассказовский филиал считается крупнейшим филиалом АО «ТСК», поскольку среди вверенных ему территорий — города Рассказово, Котовск, Кирсанов, несколько районов и малых поселений. Своевременно обеспечивать столь обширные территории всеми необходимыми услугами жизнеобеспечения — задача не из простых. Но Рассказовский филиал — ещё и старейшее, созданное первым подразделение компании. Благодаря богатому опыту работы в сфере ЖКХ он на протяжении многих лет выполняет возложенную на себя задачу эффективно и в срок.

## В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

Электроснабжение — вид деятельности, находившийся в ведении «Тамбовской сетевой компании» на заре её становления. Едва ли возможно представить комфортную городскую среду без качественного освещения улиц и автомобильных дорог, от которого напрямую зависит безопасность горожан и всех участников дорожного движения. Памятая об этом простом факте, «Тамбовская сетевая компания» заключила договор подряда с ООО «Сфера 68» на замену светильников наружного освещения в городе Рассказово. Силами бригады цеха электроснабжения Рассказовского филиала АО «ТСК» была проведена замена 785 уличных светильников. Кроме того, в 2023 году капитально отремонтированы воздушные линии общей протяжённостью один километр по улице Профсоюзная в городе Рассказово. Необходимость в этом ремонте назрела в связи с продолжительной эксплуатацией линий.

В Кирсанове также прошло активное обновление системы электроснабжения, благодаря чему повысилось качество услуги, поставляемой жителям города, а также снизились аварийность и потери электроэнергии. В рамках инвестиционной программы там смонтировали 420 метров кабельной линии, установили более 100 новых опор и более трёх километров высоковольтных воздушных линий, а также почти три километра низковольтных воздушных линий с самонесущим изолированным проводом. Работы проводились на улицах Моршанский тракт, Интернациональная, Советская, Ярославская и Молодёжная.

## РАБОТЫ В РАССКАЗОВО

— На протяжении уже более десяти лет у нас с АО «Тамбовская сетевая компания» выстроены деловые отношения, по результатам которых заключены и исполняются концессионные соглашения и договоры аренды, направленные на модернизацию инженерной инфраструктуры города, — подчеркнула глава города Рассказово Вера Соколова. — Наиболее крупным проектом АО «ТСК» на территории города является реконструкция коллектора по улице Пролетарская, в ходе которой специалисты построили две канализационные насосные станции, а также проложили более шести с половиной километров канализационного трубопровода.

Немаловажные направления деятельности компании, идущие буквально рука

об руку, — водоснабжение и водоотведение. В уходящем году изменились станции водоочистки артезианской скважины, расположенной на улице Фабричный проезд, 1-Р в Рассказово: там специалисты заменили насосное оборудование. Кроме того, оборудование на биологических очистных сооружениях в Рассказово заметно устарело и требовало обновлений. В связи с этим сотрудники филиала провели там работы по замене аэрационных труб аэротенка и опусков подачи воздуха в преаэратор № 3, а также отремонтировали системы управления с заменой частотного преобразователя воздуходувки № 6.

В течение всего летнего периода специалисты Рассказовского филиала активно готовились к грядущим холодам. Наши сотрудники заменили насосное оборудование в рассказовских котельных, расположенных по улицам Советская, 103А и Тимирязева, 26А, трубопроводы отопления и горячего водоснабжения общей протяжённостью 565 метров в городе Рассказово. Отремонтировали также пластинчатые теплообменники в городских котельных, расположенных на улице Советской, и автоматику котельной, находящейся на Тимирязева, 26А в Рассказово.

Глава города Рассказово Вера Соколова отметила, что городская администрация планирует продолжить совместную с «Тамбовской сетевой компанией» работу в рамках выполнения концессионных соглашений, направленных на модернизацию инженерной инфраструктуры города. Она подчеркнула, что одним из важных направлений совместной деятельности является совершенствование городской системы теплоснабжения, включающей использование энергоэффективных технологий.

## СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ В КОТОВСКЕ

В ведении Рассказовского филиала АО «ТСК» также находятся объекты коммунальной инфраструктуры города Котовска. В уходящем году «Тамбовская сетевая компания» завершила ещё один крупный проект — строительство распределительного трубопровода сетей централизованного холодного водоснабжения от построенной в прошлом году станции очистки воды № 5 с двумя блоками аэрации. Общая протяжённость новых сетей — 1,37 километра. Их строительство позволило ввести в работу станцию озонирования и обеспечить чистым хозяйствственно-питьевым водоснабжением жителей многоквартирных домов по улицам Посконкина, Строительная и Солнечная. Эти работы были проведены в рамках мероприятий по выполнению инвестиционной программы концессионного соглашения в сфере водоснабжения в Котовске. Прокладка нового трубопровода проводилась методом горизонтально-направленного бурения — благодаря этому современному подходу грунт вскрывается минимально, поэтому благоустройство территорий практически не нарушается. Кроме того, работы проводились без отключения водоснабжения — по готовности водопровода дома сразу же переключили на новые сети. Отметим, что комплекс оборудования водоочистной станции с заменой изношенных магистральных водопроводных сетей исключает возможность вторичного загрязнения: поступающая к потребителям вода проходит через механическую очистку, аэрирование, последующую фильтрацию на системе напорных фильтров и обеззараживание.

Ещё одна водоочистная станция появится в Котовске на улице Кооперативной. До конца текущего года планиру-

# ИТОГИ ГОДА

6



**Михаил ТЕРЕХОВ,**  
директор Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Среди наиболее крупных ремонтных мероприятий, выполненных Рассказовским филиалом в сфере теплоснабжения, хотелось бы отметить реконструкцию здания котельной ФГУП «Арженка», находящейся на улице Тимирязева, 26А в Рассказово. Начиная с 2020 года, в данной котельной проводились различные мероприятия по техническому перевооружению, что позволило значительно повысить качество предоставляемых населению услуг теплоснабжения и горячего водоснабжения. Отмечу, что данная котельная обслуживает более 900 потребителей.

В 2023 году в рамках инвестиционной программы специалисты филиала заменили ветхие деревянные окна на оконные блоки из ПВХ, вместо старой шиферной кровли положили новую кровлю из профилированного листа. Кроме того, была выполнена заливка опалубки, завершены работы по штукатуриванию стен и монтажу каркаса, а также обшивке стен профлистом и ремонту пола. Наконец, наши сотрудники обшили стены сэндвич-панелями и установили противопожарную дверь.

ется завершить строительство станции, а также примыкающих к ней 100 метров водопровода, в результате чего значительно улучшится качество питьевой воды, поставляемой жителям Набережной и Комсомольской улиц.

Также в этом году специалисты филиала отремонтировали участок водопровода протяжённостью более 280 метров и подключили к нему три многоквартирных дома и детский сад № 16 города Котовска. Отметим, что старый участок водопровода отличался высокой аварийностью и физическим износом.

## КОТОВСКОЕ ВОДООТВЕДЕНИЕ

Система водоотведения Котовска также не осталась без внимания сотрудников Рассказовского филиала: в рамках мероприятий по выполнению инвестиционной программы концессионного соглашения в сфере водоотведения проведена реконструкция котовской канализационной насосной станции, расположенной на улице Набережная, 23А. В частности, специалисты установили новый насосный агрегат, предназначенный для перекачки хозяйствственно-бытовых сточных вод и фекальных масс.

Кроме того, специалисты Котовского производственного отделения Рассказовского филиала заменили участок канализационного коллектора общей протяжённостью более 30 метров на улице Свободы в Котовске. Это сделано в рамках инвестиционной программы ввиду износа старого коллектора. Строительство нового участка также способствовало исключению образования засоров в канализации.

## ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ МАЛЫХ ПОСЕЛЕНИЙ

Немаловажные работы для жителей сёл Сампур и Петровка Сампурского района — замена водонапорных башен на водозаборных скважинах по улицам Мира и Школьная соответственно. Решение о строительстве новых водонапорных башен приняли в связи с тем, что старые башни были поражены коррозией и полностью исчерпали свой ресурс, так как эксплуатировались в течение длительного периода времени. Благодаря строительству новых башен потери воды на магистральной линии водопровода значительно сократились. Помимо прочего, на водонапорной башне в селе Сампур была установлена новая фильтровая колонна для улучшения качества подаваемой жителям питьевой воды.

В деревне Дмитриевка, в свою очередь, реконструирована водозаборная скважина на улице Дорожная: специа-

листы заменили водоподъёмный трубопровод, систему автоматики, электропроводку, насосный агрегат, а также установили новое ограждение.



МОРШАНСКИЙ ФИЛИАЛ

В 2023 году Моршанске отпраздновал 400-летие. Старинному купеческому городу так же, как и любому другому, необходима бесперебойная работа жилищно-коммунального комплекса. На протяжении не одного года специалисты Моршанского филиала «Тамбовской сетевой компании» с готовностью обеспечивают Моршанске качественными коммунальными услугами.

## К ОТОПИТЕЛЬНОМУ ПЕРИОДУ ГОТОВЫ

Подготовка к отопительному периоду — всегда ряд ответственных мероприятий, требующих от специалистов компании собранности и высокой работоспособности. К моменту наступления холодов объекты теплоснабжения в Моршанске были полностью готовы — жители города без тепла не остались. Специалисты заменили часть трубопровода горячего водоснабжения от котельной, расположенной на улице Рязанской. В общей сложности было обновлено более 300 метров сетей, проходящих через улицы Куйбышева и Локомотивная. Благодаря проведённой работе жители четырёх многоквартирных домов были обеспечены горячим водоснабжением в срок.

Необходимая ежегодная работа по части обеспечения качественной подготовки к осенне-зимнему периоду — капитальный ремонт и техническое обслуживание технологического оборудования котельных. В частности, в котельных Моршанска были заменены подшипники на циркуляционных насосах, произведено техническое обслуживание насосного оборудования, а также ревизия и замена запорной арматуры. Помимо прочего, специалисты филиала выполнили химическую промывку теплообменников и промывку сетей

горячего водоснабжения. Были выполнены и такие обязательные работы, как заполнение системы отопления с последующим гидравлическим испытанием, а также проведение непосредственно гидравлического испытания котельного оборудования и теплообменников.

## ОБНОВЛЕНИЕ МОРШАНСКОЙ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

— Ответственное и добросовестное отношение к своей нелёгкой работе позволяет специалистам в Моршанске успешно решать ежедневные производственные задачи, а также оперативно ликвидировать аварийные ситуации и их последствия в самых сложных обстоятельствах, — отметил глава города Моршанска Алексей Баников.

И действительно, зачастую ликвидации аварийных ситуаций происходит в любую погоду и в любое время суток. Специалисты «Тамбовской сетевой компании» неустанно продолжают выполнять свою работу в дожди, снегопады и даже по ночам, когда большинство людей мирно спят в своих домах. Утром (иногда и раньше) эти люди словно по волшебству обнаруживают, что дома снова есть свет, тепло или вода. Тем не менее в целях предотвращения аварий специалисты компании осуществляют множество превентивных мер.

Так, в рамках инвестиционной программы проведены работы по строительству участка воздушных и кабельных линий от улицы Свободная до улицы Красная площадь в городе Моршанске. Их общая протяжённость составила 240 метров. Кроме того, специалисты филиала возвели воздушные и кабельные линии, проходящие по улицам Полевая и Мичурина, а также кабельные линии по улице Куйбышева — общая протяжённость всех линий составила два километра.

Ещё одна немаловажная работа — капитальный ремонт воздушных линий, пролегающих через моршанские улицы Задорожная, Энтузиастов, Светлая и переулок Энтузиастов. В частности, было отремонтировано более полутора километров электросетей. Также после бушевавшего в городе сильного ветра специалисты филиала отремонтировали воздушные линии с самонесущими и изолированными проводами по улице Красная в Моршанске — всего было восстановлено 300 метров линий электропередачи. В целом в течение года специалисты Моршанского филиала выполняли множество повседневных, но не менее важных задач. Среди таких — плановый предупредительный ремонт трансформаторных подстанций и распределительных пунктов, необходимый для предотвращения возможных

аварийных отключений на трансформаторных и распределительных подстанциях; испытание электрооборудования; опиловка линий электропередачи; техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений; работы по ремонту административных и производственных зданий и сооружений, закреплённых за цехом электроснабжения. Проводилась также замена аварийных опор воздушных линий на моршанских улицах Гагарина, Воровского и других.

## О ПОВСЕДНЕВНОЙ РАБОТЕ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Ремонт насосов, водоразборных колонок, пожарных гидрантов, техническое обслуживание насосного оборудования — всё это часть повседневной работы людей, использующих свои навыки и умения в ещё одной непростой коммунальной сфере водоснабжения. В течение года они, помимо прочего, отремонтировали смотровые колодцы, расположенные на моршанских улицах Зелёная, Гражданская, Дачная, Пролетарская, Тельмана и других. Также в Моршанске произведена замена запорной арматуры в насосных станциях и артезианских скважинах по улицам 40 Лет Октября, Мичурина (ближняя), Северная (далняя) и Северная (ближняя). Запорную арматуру поменяли и в водонапорной башне по улице Фрунзе, и в смотровых колодцах на улицах Флотская, Низовая, Дачная, Свободная и других.

Кроме того, обновления требовали глубинные насосы в артезианских скважинах по улицам Сакко и Ванцетти, Пролетарская, Мичурина (ближняя) и Северная (далняя). Также сотрудники Моршанского филиала заменили вводы водопроводных сетей на многоквартирные дома, расположенные на улицах Хлебная и Гражданская. Необычный для обывателя рабочий момент — замена участка дюймера — то есть участка сети, находящегося под водой. Специалисты обновили такой участок, пролегающий через реку Цну со стороны улицы Свободной.

За прошедший год была решена многолетняя проблема качества холодного водоснабжения в микрорайоне Южный города Моршанска. В рамках инвестиционной программы сотрудники филиала построили новую артезианскую скважину на улице Дачная. Глубина скважины составила более 200 метров, а производительность — 72 кубических метра в час. Кроме того, был проведён ремонт кровли насосной станции, также находящейся на улице Дачная. Крыша на этой станции протекала, и возникла опасность попадания осадков на внутреннее оборудование. Кроме того, согласно графику подошёл срок для текущего ремонта, а потому было решено обновить кровлю.



**Владимир СУРКОВ,**  
директор Моршанского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Важной для города Моршанска стала реконструкция котельной, расположенной на улице Тамбовская, 10. Сотрудники Моршанского филиала установили новый автоматизированный котёл, благодаря которому жители многоквартирного дома № 21 в посёлке Газопровод города Моршанска со следующего года будут обеспечены горячим водоснабжением в круглогодичном режиме, в том числе в летнее время без участия операторов. Ранее горячая вода от этой котельной поступала к потребителям только в отопительный период. Кроме того, в котельной было установлено новое насосное и теплообменное оборудование. Также специалисты капитально отремонтировали здание котельной — были обновлены стены, окна и кровля объекта. На данный момент там работает автоматизированное вентиляционное оборудование.



УВАРОВСКИЙ ФИЛИАЛ

С годами Уваровский филиал заметно вырос, взяв под своё крыло бывший Жердевский филиал АО «ТСК», ныне являющийся Жердевским производственным отделением. В 2023 году специалисты филиала провели большой комплекс работ в городах Уварово и Жердевка, а также в рабочих посёлках Токарёвка, Ржакса и Мучкапский, в Жердевском и Токарёвском округах. Так или иначе, для «Тамбовской сетевой компании» численность жителей в том или ином населенном пункте не имеет значения. Главное — помочь людям, где бы они ни жили.

#### ДА БУДЕТ СВЕТ!

Проведённые в уходящем году работы в городах Уварово и Жердевка по части сферы электроснабжения можно назвать довольно внушительными. Так, в Уварово были отремонтированы воздушные линии в микрорайоне Молодёжный, во 2-м микрорайоне, а также на улицах Малая Садовая и Заводская. Общая их протяжённость составила почти два с половиной километра. Также в рамках инвестиционных программ выполнено строительство более трёх с половиной километров воздушных линий с установкой трансформаторных подстанций по уваровским улицам Революционная, Петра Ширяева, Трудовая и Сиреневая.

В Жердевке фронт работ в течение года тоже был немалым. Специалисты Уваровского филиала занимались строительством кабельных и воздушных линий, в том числе с самонесущим изолированным проводом, сопутствующей установкой трансформаторных подстанций и заменой одного трансформатора по улицам Семашко, Комиссарова и Некрасова, а также по переулкам Тургенева и Ленинский. Общая протяжённость всех линий впечатляет — она составляет более шести километров.

Не оставить людей без электричества даже во время аварий на электросетях — та задача, на которую направлено пристальное внимание наших специалистов. Следуя этой цели, они провели

монтаж кольца разъединителя для закольцовки двух высоковольтных воздушных линий в Жердевке — это позволит оперативно переключить потребителей на другие линии во время выполнения ремонтных работ.

Ещё несколько немаловажных мероприятий в Жердевке — монтаж провода СИП от комплектной трансформаторной подстанции для переключения водозабора со старой трансформаторной подстанции на новую. Кроме того, на улице Пушкина были отремонтированы воздушные линии: специалисты установили новую железобетонную опору взамен отслужившей свой срок деревянной, а также заменили траверсу. Помимо этого, на линиях протяжённостью в 30 метров обновлён провод — вместо алюминиевого появился современный самонесущий изолированный.

В декабре уходящего года специалисты филиала выполнили важную работу в Мучкапском — построили дополнительную линию освещения для Мучкапской СОШ протяжённостью 18 метров и установили новые энергосберегающие светильники, частично заменив ими старые люминесцентные лампы.

#### НЕСЁМ ЛЮДЯМ ТЕПЛО

Глава города Уварово Владислав Денисов отметил проведённую Уваровским филиалом подготовку к отопительному периоду. По его словам, реализованные мероприятия позволили в срок, какого потребовали климатические условия, подать тепло на объекты социальной сферы и в дома жителей города.

— Конечно, возникают проблемные ситуации на сетях, а в процессе эксплуатации выявляются аварийные участки на трубопроводах, но хочу отметить, что бригадами «Тамбовской сетевой компании» проводится их оперативная замена.

“

**Игорь БУРЕНИН,**  
директор Уваровского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

— Ещё одна важная работа, на этот раз в Токарёвке, — техническое перевооружение котельной по улице Советская, 36А. Теплообменники в данной котельной давно устарели, а потому в рамках инвестиционных программ там были выполнены работы по замене двух теплообменников отопления Ридан на теплообменники Теплотекс 100А, а также подводящих и отводящих трубопроводов, запорной арматуры и прочих материалов. Отметим, что к данной котельной подключено жильё более 130 местных жителей и три социальных объекта.



на и прикладываются все усилия, чтобы минимизировать неудобства для горожан, — подчеркнул Владислав Денисов.

Одна из значимых работ, проведённых в Уварово, — техническое перевооружение котельной ТОГБУЗ «Уваровская ЦРБ» по улице Больничная, 32. Оборудование в этой котельной было устаревшим, поэтому, начиная с 2020 года, оно постепенно обновлялось. В 2023 году в котельной поменяли котёл, подводящие и отводящие трубопроводы, запорную арматуру, клапаны, фланцы и прочие сопутствующие материалы. Кроме того, специалисты выполнили ремонт трубопровода системы отопления от данной котельной.

Также в Уварово своевременно отремонтировали насосное оборудование в котельной, расположенной в микрорайоне Молодёжный, а в 1-м микрорайоне заменили ввод системы отопления на многоквартирный дом № 21. Во 2-м микрорайоне Уварово специалисты произвели замену участка трубопровода горячего водоснабжения протяжённостью более 20 метров.

В Жердевке также выполнен ряд необходимых работ для подачи качественной услуги теплоснабжения населению. В частности, сотрудники филиала отремонтировали котлы в котельной № 3 по улице Чкалова. Кроме того, они провели ремонт теплотрассы от этой же котельной.

В холодное время года очень важно обеспечить теплом не только жилые дома, но и социальные учреждения. Так, в посёлке Садовый и селе Сукмановка Жердевского района была отремонтирована автоматика в местных котельных, поставляющих тепло в детские сады. В Токарёвке наши специалисты отремонтировали котельную по улице Медицинская, к которой подключена местная ЦРБ, — можно не сомневаться, что врачи и пациенты больницы обеспечены столь необходимым теплом. Кроме того, от этой же котельной запитаны два детских сада. В селе Львово Токарёвского района подумали и о школьниках — на улице Молодёжной заменили дымовую трубу на монокотельной, к которой подключен филиал Токарёвской СОШ № 2.

Также по обращению главы Мучкапского муниципального округа в кратчайшие сроки закупили все необходимые материалы для замены старых ветхих сетей отопления и горячего водоснабжения на новые в Мучкапской СОШ. Протяжённость заменённых тепловых сетей — 80 метров в двухтрубном исчислении, а протяжённость сетей горячего водоснабжения — 100 метров в двухтрубном исчислении. Старые сети демонтированы.

#### ЧИСТАЯ ВОДА ДЛЯ МЕСТНЫХ ЖИТЕЛЕЙ

Безусловно, чистая питьевая вода должна быть доступна каждому жителю Тамбовщины. «Тамбовская сетевая

компания» прикладывает к этому все возможные усилия. Однако ни для кого не секрет, что работа коммунальщиков зачастую состоит из, казалось бы, мелких повседневных задач: поменять насос в одном месте, починить участок трубопровода в другом. Так, в 2023 году сотрудники Уваровского филиала заменили насос артезианской скважины на водозаборе в Уварово. Также в городе произведён ремонт насосов и монтаж трубы для заправки автоцистерн в камере водовода — это было сделано в 1-м микрорайоне на станции обезжелезивания. В Уварово, кроме прочего, проводится строительство и закольцовка водовода во 2-м микрорайоне и по улице Базарная протяжённостью чуть более 110 метров. Это делается для повышения надёжности поставляемой потребителям услуги водоснабжения. Кажется, что всё перечисленное — это мелочи, но важно подчеркнуть, что мелочей в нелёгком деле тех, кто посвятил себя сфере ЖКХ, не бывает, и каждая так называемая мелочь — это часть одной большой работы.

В этом году работы в сфере водоснабжения проводились не только в Уварово. В Ржаксе специалисты заменили насосы на артезианских скважинах по улицам Свердлова, Проезжая и Строительная. Также в рабочем посёлке произведена закольцовка водонапорных башен, скважины и магистрали водопровода. Теперь в случае аварийного отказа насоса в одной из скважин специалисты переключают потребителей на другую работающую скважину — так на время проведения ими работ по устранению аварийной ситуации люди не останутся без воды. Помимо этого, в рамках инвестиционных программ в Ржаксе проводились работы по реконструкции скважин.

#### ПРАВИЛЬНАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

— Весьма оперативно был обновлён аварийный участок трубопровода канализационного коллектора по улице Луговой. «Тамбовской сетевой компанией» было выделено семь миллионов рублей и проложено 850 метров нового трубопровода с гарантийным сроком службы 50 лет. Проведённые мероприятия повысили качество и надёжность системы водоотведения города, — заявил глава города Уварово Владислав Денисов.

Вышеупомянутые работы по прокладке трубопровода канализационного коллектора были выполнены в Уварово в этом году. Новый коллектор проложен между двумя канализационными насосными станциями по причине сплошной коррозии, поразившей старый напорный коллектор. К обновлённому участку на данный момент подключены 38 многоквартирных домов города. Кроме того, на одной из вышеупомянутых канализационных насосных станций отремонтирован насосный агрегат.

Не осталась без внимания наших специалистов и станция биологической очистки в Уварово. Так, в целях недопущения дальнейшего разрушения бетонных конструкций там был произведён монтаж переливных ступеней каскада. Помимо этого, специалисты провели заливку пола под насосами для перекачки избыточного ила. Также в рамках инвестиционной программы проделана работа по реконструкции станции биологической очистки. Так, было решено сменить деревянные рамы окон на пластик — изменения коснулись машинного зала, где как раз установлено насосное оборудование станции. ■

# НЕОЧЕВИДНЫЕ ГЕРОИ «ТАМБОВСКОЙ СЕТЕВОЙ КОМПАНИИ»

## ПЕРВАЯ БРИГАДА

Декабрь 2022-го, канун Нового года. В середине первого зимнего месяца четверо сотрудников Рассказовского филиала — Алексей Росляков, Сергей Ахадов, Алексей Галущенко и Владимир Миронцев — отправились в город, опасно близкий к зоне проведения специальной военной операции. Новоайдарский район ЛНР — подшефный Тамбовской области район, и «Тамбовская сетевая компания» впервые направила туда своих сотрудников. В основе всей поездки — неизвестность и множество вопросов, ответов на которые в то время никто дать не мог. Директор Рассказовского филиала Михаил Терехов начал рассказ, делая акцент на этой неопределенности:

— Руководством «Тамбовской сетевой компании» была поставлена задача — в кратчайшие сроки сформировать полноценную бригаду и на своей технике отправить её в Новоайдар по просьбе администрации Луганской Народной Республики. Уже через день первая бригада была сформирована. Отправляем туда людей, мы не знали, где и в каких условиях они будут жить и как долго будут там находиться. Были лишь примерные даты.

Однако долго уговаривать никого не пришлось — желающих оказалось достаточно много. Наши сотрудники понимали значимость этой поездки, как понимали и то, что живущие в Новоайдаре люди нуждались в помощи. В конце концов такова специфика работы — помогать людям.

Итак, четыре человека отправились в Новоайдар на бригадном УАЗе Рассказовского филиала, взяв с собой необходимый запас рабочих материалов. Взяли и продукты — неизвестно было, как в городе обстояли дела с питанием. Неопределенность закрадывалась в умы людей.

Все вопросы при прохождении контрольно-пропускных пунктов регулировались по телефону с руководством Рассказовского филиала АО «ТСК». У наших сотрудников при себе было письмо, подписанное министром государственной безопасности ДНР, благодаря которому им везде был обеспечен беспрепятственный пропуск.

— Везде зелёный свет для нас был, — подчеркнул Алексей Росляков, сле-

дарь по ремонту оборудования котельных 5 разряда бригады аварийно-восстановительных работ №1 цеха теплоснабжения Рассказовского филиала АО «ТСК». И так оно и было, ведь все понимали важность возложенной на них миссии.

## МИССИЯ ВЫПОЛНИМА

По приезде на место наши герои поселились в снятую для них трёхкомнатную квартиру. И всё бы ничего, только квартира не отапливалась, в то время как на улице стояла минусовая температура. Все четверо тут же принялись за работу по восстановлению теплоснабжения.

— Разобрали котёл, почистили и запустили. Вечером приехали, а в ночь всё это сделали. Все инструменты у нас были с собой. Квартира была, можно сказать, нежилая. Помимо отсутствующего отопления, там была застойная вода, сливать которую было бесполезно, а стиральная машина хоть и была, но не работала, — рассказал Алексей Росляков.

Стиральную машину также починили, ведь, несмотря ни на что, нельзя было забывать о достойном внешнем виде.

— В общей сложности первая бригада пробыла в Новоайдаре почти три недели. В течение столь длительного периода им необходимо было выкраивать время на то, чтобы минимально обустроить свой быт, — отметил Михаил Терехов. — Питаться в столовых или кафе не представлялось возможным, а посему они сами закупали необходимые продукты и готовили для себя после тяжёлой работы. Это мелочи, но в конце концов вся жизнь состоит из таких мелочей.

Распорядок их трудовых будней не сильно отличался от работы в Рассказово и выглядел примерно следующим образом: утром — планёрка в местном коммунальном предприятии, после которой они выезжали на определенный объект и выполняли там работы в соответствии с поставленной местным руководством задачей. После — вечерние планёрки, в ходе которых они отчитывались о проделанной работе. Рабочий день начинался в 8:00 и заканчивался в 17:00, однако нередко они задерживались. Работали и по выходным — выходили по звонку.

В течение 2022-го и 2023 годов сотрудники Рассказовского филиала «Тамбовской сетевой компании» неоднократно принимали активное участие в восстановлении коммунальной инфраструктуры подшефного Тамбовской области Новоайдарского района Луганской Народной Республики. Троє из них — Алексей Росляков, Сергей Ахадов и Алексей Галущенко — по сей день продолжают трудиться в нашей компании в городе Рассказово. Игорь Дробышев и Павел Степанов являются сотрудниками Котовского производственного отделения Рассказовского филиала АО «ТСК». Ещё трое ездивших в Новоайдар — Владимир Миронцев, Олег Дронов и Александр Корсуков — на данный момент не работают в «Тамбовской сетевой компании», но их вклад в общее дело также не менее весом.

Мы поговорили с теми, кто продолжает работать в АО «ТСК» на сегодняшний день, и выяснили, какой была их жизнь в Новоайдаре.

“

**Михаил ТЕРЕХОВ,**  
директор Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Надо полагать, что первая поездка была для всех непонятна — каким образом проходить контрольно-пропускные пункты, ведь там всё-таки граница и зона проведения СВО. Кроме того, в Новоайдаре они встретили Новый год. Имея за своими спинами семьи, они понимали степень ответственности и важности поставленной задачи, а потому поехали в другой, достаточно сложный регион. Я очень благодарен им за смелость.



14 декабря 2022 года, первая отправка бригады в ЛНР

“

**Сергей АХАДОВ,**  
машинист автовышки и автогидроподъёмника  
5 разряда транспортного участка  
Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Практически во все выходные выходили на работу, потому что работы там было много, а специалистов для её выполнения мало. Наша рабочая машина также постоянно была в ходу, потому что у них не хватало транспортных средств, наблюдался дефицит техники. Проблематично было не только со спецтехникой, но даже с обычной гражданской.



Слева направо: Сергей Ахадов, Алексей Галущенко, Алексей Росляков

Сотрудники «Тамбовской сетевой компании» трудились вместе с коллегами из местного водоканала. Как правило, делились на две бригады и отправлялись на объекты. Наши герои занимались работами в сферах водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Главная цель их работы заключалась в своевременной помощи коллегам: восстановлении и ремонте уже существующих сетей, а также устранении всех аварий, которые были на тот момент. Отметим, что в условиях стоявших на улице морозов от оперативного устранения аварий на теплосетях зависело качество жизни оставшихся в Новоайдарском районе людей. Кроме того, наши сотрудники зачастую привлекались к различным хозяйственным работам — опиловка деревьев, остекление окон в социальных учреждениях, разгрузка и погрузка шифера, доставка.

— Были аварии на повреждённом коллекторе, часто случались порывы на теплосетях. Канализационные насосные станции у них постоянно забивались, мы прочищали засоры и занимались заменой повреждённых участков на сетях водоотведения. Очистных сооружений у них фактически не было, все отходы жизнедеятельности попадали буквально в поля. Много работы было на водопроводных сетях, — рассказал Алексей Росляков. — Тамошняя коммунальная инфраструктура не обновлялась много лет, была значительно изношена ещё до начала военных действий. Однако состояние сетей ухудшилось после взрывов, гремевших рядом. Например, после прилётов на территории бывшего аптечного склада в нескольких местах было повреждено центральное отопление, обслуживавшее самый большой район в Новоайдаре. Трубы там были чугунные, в очень плохом состоянии, полопавшиеся. Мы их восстанавливали.

Однако построить в Новоайдарском районе что-то новое на тот момент не представлялось возможным — на пути вставало множество юридических и финансовых проволочек. О капитальных ремонтах речь тоже не шла, ведь для этого требовалось очень много вложений.

Бывало, наши герои выходили на работу даже по ночам, несмотря на действовавший комендантский час, который, к слову, отличался строгостью — действовал он с восьми вече-

ра до пяти утра. Чтобы выйти на улицу в это время, необходим был допуск от администрации района, который выдавали нашим сотрудникам, когда от них требовалась какая-либо помощь.

— Для нас понятие «комендантский час» — это термин из кинофильмов. Однако наши сотрудники работали в зоне, где был введён по-настоящему жёсткий режим. В основном они работали до пяти вечера, потому что действовал комендантский час и выход на улицу в ночное время суток был невозможен без специального разрешения. Именно поэтому они привлекались к работе практически во все выходные, — подчеркнул Михаил Терехов.

### ПОЕЗДКА В СЕВЕРОДОНЕЦК

Северодонецк — город, расположенный в Луганской Народной Республике. Первая бригада наших сотрудников ездила туда единожды. На очередной утренней планёрке местным руководством была поставлена задача — необходимо поехать в соседний город Северодонецк, примерно в тридцати с лишним километрах от Новоайдара. И на тридцать с лишним километров ближе к зоне проведения СВО.

В ходе военных действий большая часть жилых домов в Северодонецке была повреждена. В конце 2022 года город практически пустовал — местных жителей можно было пересчитать по пальцам. С коммуникациями также проблематично — не было ни газа, ни воды. Несмотря на это, в городе шатко-валко продолжала течь жизнь — где-то работали заправки и магазинчики, где-то ходил автобус. Маршрут наших героев по приезде на место был сильно ограничен.

— Когда мы туда приехали, нам сказали, что ходить можно только там, где ездят машины. Где они не ездят — туда ни шагу, ни вправо, ни влево. Подходить к разрушенным домам запрещалось в целях соблюдения собственной безопасности. Возможно, какие-то из них были заминированы. Нельзя было даже фотографировать. Тех, кто фотографировал, военные сразу уводили под руки. В целом можно сказать, что туда едешь в одном настроении, а оттуда — молча, в шоке от увиденного ужаса, — рассказал Сергей Ахадов.

Тем не менее, несмотря на таящиеся повсюду опасности и общую неспокойность обстановки, сотрудники «Тамбовской сетевой компании» невозмутимо сделали то, что от них требовалось.

Отвечая на вопрос, какие впечатления у них остались от жизни в Новоайдаре и Северодонецке, наши герои единогласны во мнении: «Понимаешь, что такое военные действия, и что у нас в области всё вполне неплохо». На вопрос о том, охватывал ли их страх во время работы в этих местах, ответ такой же единодушный: «Мы старались об этом не думать».

### ВТОРАЯ БРИГАДА

Во второй раз сотрудники Рассказовского филиала поехали в Новоайдар в середине января 2023 года и работали там в течение двух недель. Состав отличался от прежнего: на этот раз в путь отправились Алексей Росляков, уже ездивший в первом составе, а также Павел Степанов, Игорь Дробышев и Олег Дронов. О том, при каких обстоятельствах они решили туда отправиться, Игорь Дробышев, электрогазосварщик 6 разряда бригады аварийно-восстановительных работ № 2 участка водоотведения цеха водоснабжения и водоотведения Котовского ПО Рассказовского филиала АО «ТСК», рассказал:

— Началось всё с того, что руководство компании предложило нам поехать туда. Лишь у меня было желание посмотреть на происходящее в ЛНР своими глазами.

Теперь, когда тропа уже была протоптана, сотрудники АО «ТСК» знали, в каких условиях будут жить, как знали и те объёмы работы, которые им предстояло выполнить, а потому сбрасывать желающих во второй раз было проще. Павел Степанов, слесарь-ремонтник 5 разряда бригады аварийно-восстановительных работ № 2 участка водоотведения цеха водоснабжения и водоотведения Котовского ПО Рассказовского филиала АО «ТСК», вместе с Игорем Дробышевым занимался восстановлением сетей водоснабжения и водоотведения и своевременной ликвидацией аварий на них. Менялись повреждённые участки сетей, устанавливались новые насосы, ремонтировались двигатели, пробивались засоры в попытке



Ремонт канализационной насосной станции

“

**Алексей ГАЛУЩЕНКО,**

слесарь по ремонту оборудования котельных 5 разряда бригады аварийно-восстановительных работ № 2 цеха теплоснабжения Рассказовского филиала АО «Тамбовская сетевая компания»

— Работа такая же, как и здесь, только в первое время было немножко жутковато. Весь город заполнен военными, через его центр проходят колонны военной техники. Танки, пушки — вдуло можно самому залезть. По телевизору такого не увидишь. Первое время это немного напрягало, но потом мы привыкли.

“

**Алексей РОСЛЯКОВ,**

слесарь по ремонту оборудования котельных 5 разряда бригады аварийно-восстановительных работ № 1 цеха теплоснабжения Рассказовского филиала АО «Тамбовская сетевая компания»

— Мы увидели в Северодонецке много разрушений. Нас попросили помочь там — нужно было заняться остеклением окон, опилить сохранившиеся деревья. По кругу провезли по городу на машине; в общей сложности мы пробыли там не больше двух часов. Сделали всё, что было нужно.

запустить линию. Работы эти, можно сказать, были временными: главная цель их проведения — как можно быстрее запустить коммунальные объекты, используя при этом те материалы, что были в наличии. Помимо этого, наши герои занимались хозяйственными работами: остекление окон, доставка, опиловка деревьев, разгрузка гуманитарных грузов из Тамбовской области. Бывало, что ездили в лес за дровами — в Новоайдарском районе ещё много домов находилось на дровянном отоплении. Работали, как и прежде, под руководством сотрудников местного

водоканала. Жили в той же трёхкомнатной квартире, в которой некогда проживала первая бригада.

— Бывали проблемы со связью, она могла отсутствовать часами, — рассказал Павел Степанов. — Но с отоплением всё было в порядке, так как первая бригада ещё до нас там всё отремонтировала.

Иногда задерживались на работе, ведь во время ликвидации аварий уйти и оставить дело несделанным не представлялось возможным. Строительные материалы и технику присыпали из Тамбовской области: часть

материалов направляла «Тамбовская сетевая компания».

— Нашим сотрудникам очень пригодились те материалы, которые мы им отправляли. Некоторые материалы они передали коллегам из местного водоканала. Руководство данного предприятия и администрация Новоайдарского района были очень благодарны нам как за сотрудников, так и за те материалы, которые они привезли с собой, — отметил Михаил Терехов. — Стоит учитывать, что в Новоайдарском районе наблюдается большой дефицит необходимых для коммунальных работ материалов, и если в Тамбовской области их приобретение не составляет особого затруднения, то там, к сожалению, с этим вопросом всё сложно. Из этого также складывалась проблема, которая была успешно решена нашими сотрудниками совместно с коллегами из Новоайдара.

Из полученного от командировок опыта специалисты из Котовска сделали для себя определённые выводы:

— Больше всего запомнилось, какие последствия несут за собой военные действия. Инициатор тоже запомнилась, — рассказал Игорь Дробышев.

— После посещения тех мест жаловаться на жизнь здесь как-то грешно, — с улыбкой заметил Павел Степанов.

### РАКЕТНЫЕ УДАРЫ ПО БОЛЬНИЦЕ В НОВОАЙДАРЕ

Сотрудники «Тамбовской сетевой компании» застали атаку на новоайдарскую больницу, произошедшую ранним утром в конце января. И не просто застали — участвовали в ликвидации последствий. Действующая больница, по которой в то утро ударили несколько снарядов реактивной системы залпового огня HIMARS, находилась не более чем в 700 метрах от квартиры, в которой обосновались наши герои.

— Это произошло в выходной день, и мы ещё спали, когда раздался грохот и буквально затрясся наш дом, — вспоминает Алексей Росляков, находившийся в составе второй бригады в тот день. — Вздрогнул, наверное, весь город. Мы все тут же вскочили, вышли на улицу, а там — правоохранители, пожарки. Все спешат к больнице.

Один из блоков больницы был практически полностью разрушен — туда наших сотрудников не пустили; в стоявшей рядом паре двухэтажных больничных корпусов выбило все окна. Наши герои вынимали битые стёкла из оконных проёмов, взамен устанавливая новые, и зашивали окна фанерой, чтобы пациентам и врачам внутри было не холодно — на дворе всё-таки зима.

Через забор от больницы, менее чем в 300 метрах, располагалось зда-

ние местного водоканала, где сотрудники ТСК практически ежедневно собирались на утренних и вечерних планёрках. Там же находился склад с необходимыми для работы материалами. После прогремевших взрывов от упавших на больницу снарядов окна в этом здании были выбиты, а в раскинувшемся рядом лесу посыпало много деревьев.

### ТРЕТЬЯ БРИГАДА

Третья по счёту командировка в Новоайдар состоялась в марте текущего года и продлилась две недели. До май наши сотрудники вернулись уже в начале апреля. Желающих отправиться в Новоайдар было немало, но поехали в основном те, кто уже туда ездил, — Сергей Ахадов, Павел Степанов и Игорь Дробышев. Четвёртым к ним присоединился Александр Корсуков, ранее работавший в цехе водоснабжения и водоотведения Рассказовского филиала АО «ТСК».

Работа была та же, что и в предыдущие поездки, — где-то что-то отремонтировать, где-то ликвидировать аварию. Но обстановка в Новоайдаре с приходом весны несколько изменилась. «Военные действия отодвинулись подальше», — так охарактеризовал причину изменений Павел Степанов.

— Военных чуть убавилось, мирных жителей прибавилось, — рассказал Игорь Дробышев. — Стало как-то спокойнее, только вертолёты и самолёты летали.

Во время всех трёх командировок наши сотрудники жили в многоквартирном двухэтажном доме: в нем было два подъезда и по четыре квартиры на каждом этаже. Если в первую поездку в подъезде с нашими героями была лишь одна жилая квартира, то в их последний, «весенний», приезд все квартиры в этом же подъезде были заселены.

— Когда мы приехали в Новоайдар впервые, там было очень много брошенных домов и квартир. Гражданское население среди бела дня можно было по пальцам пересчитать — в основном только бабушки и дедушки. Молодых мало, а детей вообще фактически не было, — отметил Сергей Ахадов. — Весной мы уже видели играющих во дворе детей, а комендантский час был отменен. Тем не менее даже тогда после семи вечера на улице оставались единицы — по большей части военные.

### ГЛАВНОЕ — ПОМОЩЬ ЛЮДЯМ

— Начальник местного водоканала до сих пор поддерживает с нами связь. Он звонил буквально на кануне и интересовался, когда мы



Игорь Дробышев и Павел Степанов



Изготовление хомута  
для ремонта водоснабжения



Ремонт канализационной  
насосной станции



Ремонт водопроводной системы

“



**Павел СТЕПАНОВ,**  
слесарь-ремонтник  
5 разряда бригады аварийно-  
восстановительных работ № 2  
участка водоотведения цеха  
водоснабжения и водоотведения  
Котовского производственного  
отделения Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

— В первые два дня пребывания в Новоайдаре некоторую тревогу вызывала близость военных действий: были слышны взрывы и выстрелы в двадцати или тридцати километрах от нас, работала противовоздушная оборона, летали вертолёты, через город проходила военная техника. Не говоря уже об этом случае со взрывами в больнице. Но потом ко всему этому привыкаешь и уже особо не обращаешь внимания.

“

**Игорь ДРОБЫШЕВ,**  
электрогазосварщик 6 разряда бригады  
аварийно-восстановительных работ № 2 участка  
водоотведения цеха водоснабжения и водоотведения  
Котовского производственного отделения  
Рассказовского филиала АО «Тамбовская сетевая компания»

— Сразу непонятно было, что произошло, мы ведь никогда с этим не сталкивались. Когда вышли из дома, нам мужики сказали, что больницу взорвали. Нам тут же позвонили: попросили одеться и идти к больнице, помочь там. Через полчаса-час мы уже были на месте, видели людей, которых выносили на носилках.



приедем, очень нас ждёт, — с улыбкой заметил Алексей Росляков. — Сказал, что пока приезжают другие бригады из Тамбовской области — наши коллеги из «Тамбовэнерго» и иных предприятий.

По словам сотрудников ТСК, за время работы в Новоайдаре они сдружились со своими коллегами из местного водоканала, которые оказались довольно общительными людьми. Помимо начальника, им периодически звонит слесарь из Новоайдара, с которым они также работали.

— Коллеги из Новоайдара продолжают поддерживать связь с нашими сотрудниками, что говорит об их добром и благодарном отношении к нам. Чем могли помочь наши люди? Только своими руками. Они ехали туда не по приказу — они ехали, в первую очередь, осознавая важность этой поездки. Их искреннее желание помочь ощутили коллеги из Новоайдара — они поняли, что их не бросили один на один со своими проблемами. Если бы это была формальная поездка, то я не думаю, что по прошествии столь немалого количества времени они бы до сих пор помнили наших ребят, — подчеркнул Михаил Терехов.

Нашим героям доводилось общаться и с местными жителями.

— Живётся им там тяжело, — рассказал Павел Степанов. — Хотя они уже привыкли, но всё равно тяжело.

По словам Михаила Терехова, ни одного нарекания касаемо работы наших героев со стороны администрации Новоайдарского района и руководства местного водоканала не поступало.

В мае 2023 года сотрудники Рассказовского филиала АО «ТСК» были награждены Благодарственным письмом Правительства Тамбовской области за активное участие в восстановлении инфраструктуры города Новоайдар Луганской Народной Республики.

Торжественная церемония награждения проходила в здании Правительства области в рамках областной коллегии ЖКХ под председательством Главы Тамбовской области Максима Егорова. Кроме того, наши сотрудники были отмечены на федеральном уровне, получив Благодарственное письмо от Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Ранее, в январе того же года, «Тамбовская сетевая компания» получила благодарность от администрации Новоайдарского района ЛНР за помочь в восстановлении инфраструктуры и участие в поддержании жизнедеятельности района. Соответствующее письмо за подписью первого заместителя главы Новоайдарского района Владимира Подольского поступило в ТСК в начале 2023 года.

И хотя в Новоайдарском районе ещё очень многое нужно сделать — как восстанавливать существующие коммунальные объекты, так и строить новые, — благодаря нелёгкому труду и самоотдаче сотрудников «Тамбовской сетевой компании» в жилые дома и социальные учреждения района уже сейчас поступают тепло и вода, работает система водоотведения. Это означает, что их труд не был напрасен, а возложенная на них непростая миссия оказалась выполнимой. ■



В Северодонецке. Слева направо: Алексей Галущенко, Алексей Росляков, Сергей Ахадов



Ремонт водопроводной системы



Ремонт канализационной насосной станции

“

**Михаил ТЕРЕХОВ,**  
директор Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Сотрудники, ездившие в Новоайдар, уже не первый год работают в «Тамбовской сетевой компании». Могу сказать, что все они молодцы — работали и продолжают работать без нареканий, хотя и говорят о себе всегда скромно. Кроме того, как я понял по их настрою, мы можем рассчитывать на них, если в дальнейшем перед нами снова встанет задача — отправить сотрудников в Новоайдарский район. Руководство АО «ТСК» делает ставку на тех людей, которые там уже были. Я уверен, что при отсутствии очень уважительных причин состав будет готов выехать в командировку.



Коллектив тамбовского подразделения Центральной лаборатории по испытаниям и анализам

# РЕАКТИВЫ, ПАТОГЕНЫ И ФИЛЬТРЫ: «ВНУТРЕННЯЯ КУХНЯ» ТАМБОВСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПО ИСПЫТАНИЯМ И АНАЛИЗАМ

Центральная лаборатория по испытаниям и анализам — это структурное подразделение «Тамбовской сетевой компании», которое отвечает за производственный контроль качества воды на объектах водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения, эксплуатируемых филиалами АО «ТСК», а также оказывает услуги по проведению испытаний различных типов вод для внешних заказчиков.

В структуру лаборатории входят несколько подразделений — одно из них появилось в Тамбове по адресу: переулок Новорубежный, 32А, в уходящем году. Этот материал — о том, как устроена «внутренняя кухня» тамбовской лаборатории.

## НЕМНОГО ИСТОРИИ

История Центральной лаборатории АО «ТСК» берёт своё начало в далёком августе 2011 года. В то время в её структуру входили три участка, располагавшиеся на территории очистных сооружений Рассказово, Котовска и Уварово. Спустя некоторое время после своего создания — осенью 2011 года — лаборатория получила статус аккредитации в системе Росстандарта России, на который в тот момент были возложены государственные функции аккредитации испытательных лабораторий. В 2015 году лаборатория АО «ТСК» была аккредитована в национальной системе аккредитации Российской Федерации, а годом позже в связи с расширением зоны деятельности «Тамбовской сетевой компании» по оказанию коммунальных услуг в структуру лаборатории влился ещё один участок испытаний, расположенный в Мичуринске.

В 2023 году открылось подразделение лаборатории в Тамбове. Причиной тому послужили меняющиеся требования к техническому состоянию и компетентности аккредитованных лабораторий — «Тамбовская сетевая компания» стремилась этим требованиям соответствовать. Образованные ранее и функционирующие в настоящее время подразделения в Мичуринске и Рассказово наряду с тамбовской лабораторией специализируются на выполнении органолептических и химических испытаний. Все три подразделения взаимосвязаны и взаимозаменяемы, однако главное отличие тамбовской лаборатории от двух других — имеющаяся возможность проведения микробиологических испытаний.

## ПОСТОЯННЫЙ КОНТРОЛЬ В ПРИОРИТЕТЕ

В рамках осуществления производственного контроля центральная лаборатория АО «ТСК» ежегодно обеспечивает анализ более 25 тысяч проб

всех типов вод — питьевой, природной, поверхностной и сточной — более чем по 50 показателям. Наиболее распространённые — микробиологические, органолептические, физические и химические — позволяют оценить степень загрязнённости воды и принять решение, для каких целей возможно её использование.

Лабораторному контролю подвергаются множество коммунальных объектов, находящихся в ведении «Тамбовской сетевой компании»: более 130 артезианских скважин, 20 станций очистки воды, 48 котельных, с которых осуществляется подача горячей воды, а также более 250 точек распределительной сети холодного и горячего водоснабжения, четыре биологических очистных сооружения и пять природных водных объектов.

Таким образом, специалистами лаборатории на постоянной основе осуществляется производственный мониторинг качества и безопасности питьевой и горячей воды, поставляемой АО «ТСК» потребителям, а также сточной воды, прошедшей цикл очистки, перед её выпуском в водный объект. В случаях превышения установленных нормативов лаборатория оперативно информирует об этом технические службы «Тамбовской сетевой компании», а те, в свою очередь, проводят все необходимые работы для улучшения качества подаваемых ресурсов.

— Технологический контроль эффективности работы биологических очистных сооружений осуществляется ежедневно, контроль очищенной сточной воды на выпуске в водный объект по расширенному перечню показателей мы проводим ежедневно. Контроль качества питьевой воды на водоочистных станциях производится три раза в неделю, в контрольных точках распределительной сети водоснабжения — дважды в месяц, — отметила Наталья Юрьевна Саликова, начальник Центральной лаборатории по испытаниям и анализам АО «ТСК». — Вода из артезианских скважин подвергается ежеквартальному контролю по органолептическим, микробиологическим и обобщённым показателям. Раз в год каждый источник водоснабжения контролируется лабораторией более чем по тридцати показателям.

## КАК РАБОТАЕТ ТАМБОВСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Первый этаж здания лаборатории в Тамбове отведён под помещения, в которых осуществляется проведение испытаний всех типов вод по санитарно-микробиологическим показателям.

— Работа с патогенными микроорганизмами — это, безусловно, интересно,



Руководитель группы микробиологических испытаний Татьяна Кочеткова при подготовке к работе в боксе микробиологической безопасности



Анна Зверева, инженер-лаборант группы химических испытаний



Инженер-лаборант Алла Бешуля в процессе работы с вольтамперометрическим комплексом СТА

“

**Наталья САЛИКОВА,**  
начальник Центральной лаборатории  
по испытаниям и анализам  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Исходя из требований, предъявляемых Федеральной службой по аккредитации, специалисты, осуществляющие анализ воды, получают зашифрованные пробы. Это делается для того, чтобы обеспечить принцип беспристрастности, гарантирующий непредвзятый производственный контроль.



Инесса Волкова, руководитель группы химических испытаний.  
Определение органолептических показателей в питьевой воде

но в то же время опасно, — заметила Наталья Юрьевна Саликова. — Поэтому при организации проведения микробиологических испытаний в тамбовской лаборатории были соблюдены все требования санитарных норм и правил, начиная от разграничения «заразной» и «чистой» зон лаборатории с обустройством санитарного пропускника и заканчивая оснащением помещений лаборатории современным оборудованием, в том числе боксом микробиологической безопасности, обеспечивающим безопасность проведения работ.

Поступившие в лабораторию пробы воды пропускают через мембранный фильтр с применением установки вакуумного фильтрования. Если в пробах есть патогенные микроорганизмы, они задерживаются на фильтрах. Помещенные в чашки Петри на определённую питательную среду и температурный режим, патогенные микроорганизмы начинают расти. Идентификацию колоний патогенных микроорганизмов, культивированных на питательной среде в чашках Петри, проводят специалисты лаборатории в боксе микробиологической безопасности.

Также стоит подчеркнуть, что во время проведения любых испытаний специалисты производят необходимые действия для обеспечения чистоты и стерильности: требуется исключить все факторы, способствующие загрязнению проб воды при отборе и хранении. В этих целях специалисты проводят такие процедуры, как фламбирование оборудования и стерилизация лабораторной посуды. Очень важно соблюдать определённые правила при отборе, а также при транспортировке проб воды — в последнем случае важны как стерильность, так и температурный режим, время хранения. При несоблюдении установленных правил результат анализа будет недостоверным.

В текущем году лаборатория получила лицензию на деятельность с патогенными микроорганизмами, а также статус аккредитации, что свидетельствует о её полном соответствии строгим нормативным требованиям, прописанным в законодательстве.

На втором этаже расположились аналитические залы химической лаборатории. Первое, что привлекает внимание — волнообразные диаграммы на компьютере и стоящий рядом небольшой прибор в одном из помещений. Это вольтамперометрический комплекс СТА, предназначенный для определения металлов в пробах воды.

— Мы внедряем в нашу работу современные и экономически целесообразные приборы и методы анализа, — пояснила Светлана Викторовна Ряховская, заместитель начальника Центральной лаборатории по испытаниям и анализам АО «ТСК». — Например, с помощью вольтамперометрического комплекса СТА в одной пробе можно прописать сразу несколько металлов, и представленные на компьютере диаграммы — это пики, позволяющие определять массовую концентрацию металлов в пробе. Кроме того, этот прибор позволяет проводить измерения не только нескольких показателей в одной пробе, но и анализировать до трёх проб одновременно. Это более точный и в то же время сложный прибор, с которым может работать только специально подготовленный персонал.

Отметим, что специалисты лаборатории обязаны проанализировать одну и ту же пробу несколько раз и выдать достоверный результат, поэтому подобный механизм облегчает и оптимизирует работу как в плане минимизации использования специальной посуды и реактивов, так и в отношении экономии времени оператора, производящего измерения.

Статус аккредитованной лаборатории позволяет ей выполнять работы по испытаниям и для внешних заказчиков, будь то физические лица, желающие подобрать оптимальную систему очистки для собственного источника питьевого водоснабжения, или юридические лица и индивидуальные предприниматели, которым необходима достоверная информация о качестве воды при решении ими тех или иных производственных задач. Исходя из потребностей заказчика, специалисты лаборатории помогают определить оптимальный перечень



Инженер-микробиолог Наталия Попова проводит фламбирование фильтровальных воронок прибора вакуумного фильтрования с целью обеззараживания



Чашки Петри с обнаруженными патогенными биологическими агентами в рамках участия лаборатории в межлабораторных сравнительных испытаниях

показателей, по которым необходимо сделать анализ воды. По результатам проведённых исследований заказчик получает протокол лабораторных испытаний, который имеет юридическую силу при рассмотрении в контрольно-надзорных органах и исков в судах.

За более чем 12-летнюю историю существования на рынке оказания услуг по испытанию воды у лаборатории сложился свой стабильный круг заказчиков, которые из года в год пользуются её услугами.

### О КОЛЛЕКТИВЕ ЛАБОРАТОРИИ: ПРОФЕССИОНАЛИЗМ И ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ КОМПЕТЕНТНОСТИ

Коллектив Центральной лаборатории по испытаниям и анализам значительно изменился за последние годы: пришли новые специалисты, многие старейшие работники приняли решение уйти на заслуженный отдых. Коллектив лаборатории, функционирующей в Тамбове, сформировался недавно — в период с конца 2022-го по начало 2023 года, — но работают в нем профессионалы, многие из которых посвятили анализу воды не один десяток лет.

— Объём задач, возложенных на группы испытаний тамбовской лаборатории, можно назвать значительным, несмотря на небольшую численность коллектива, — сказала Наталья Юрьевна Саликова. — В группе микробиологических испытаний у нас задействовано четыре человека, ещё шестеро — в группе химических испытаний.

В составе группы химических испытаний работает инженер-лаборант Анна Александровна Зверева, имеющая степень кандидата химических наук. В прошлом году Анна Александровна успешно представила АО «ТСК» на областном конкурсе «Эколог-профессионал» в номинации «Специалист в сфере лабораторных исследований», заняв второе призовое место. К слову, инженер-лаборант группы испытаний в рассказовском подразделении лаборатории Кристина Влади-

мирновна Михеева также была отмечена дипломом III степени в аналогичной номинации областного конкурса «Эколог-профессионал — 2023».

Одним из старожилов Центральной лаборатории на сегодняшний день является инженер-лаборант группы химических испытаний Анжела Юрьевна Опортова. Её трудовая деятельность в лаборатории АО «ТСК» началась в октябре 2005 года.

— Анжелу Юрьевну характеризуют высокий профессионализм и ответственность за выполняемую работу, — подчеркнула Светлана Викторовна Ряховская.

Специалисты лаборатории стablyно демонстрируют высокие профессиональные результаты при участии в ежегодных межлабораторных сравнительных испытаниях, проводимых одним из крупнейших провайдеров России в области испытаний воды — ЗАО «РОСА». Так, например, в рамках проведения микробиологических испытаний лаборатория получает пробы, заражённые патогенными микроорганизмами: специалисты должны вырастить и подсчитать количество колоний. При органолептических исследованиях специалисты определяют характер и интенсивность запаха и вкуса в контрольных образцах, а при определении химических показателей — устанавливают точную концентрацию вещества в пробе. Полученные результаты направляются провайдеру, который объективно оценивает их и подводит итоги среди тысячи лабораторий, ежегодно участвующих в межлабораторных сравнительных испытаниях.

На протяжении нескольких лет наши специалисты успешно проходят межлабораторные сравнительные испытания, что свидетельствует о высоком уровне их квалификации. Немаловажным является и тот факт, что лаборатория АО «ТСК» использует в своей работе проверенные качественные реагенты и современное лабораторное оборудование, что является гарантией надёжности и достоверности полученных результатов и позволяет удерживать высокий уровень компетентности, постоянно подтверждаемый Росаккредитацией. ■

# СПОРТ ДЛЯ ДУШИ И ТЕЛА

Любимые многими сотрудниками АО «ТСК» корпоративные соревнования традиционно проводятся во все времена года. Как правило, зимняя пора радует лыжным спортом, весной вместе собираются любители футбола в его мини-версии, летом организуются гонки на картах и рыбалка, а осенью проводится волейбол. Но вне зависимости от повода наши сотрудники собираются вместе не только из любви к разным видам спорта. В первую очередь, корпоративные соревнования — это основа для дружеского общения: завязывания новых знакомств и укрепления существующей дружбы.

## ЖАЖДА СКОРОСТИ



Корпоративные соревнования по картингу между сотрудниками АО «ТСК» и АО «ТОСК» ежегодно становятся предметом бурных настроений и обсуждений среди участников и болельщиков. Первые готовятся к состязаниям заранее, а вторые болеют за свои команды с немалым пылом. В этом году соревнования в картинг-центре «Пилот» проходили в июне. Восемь

команд поборолись за звание самых быстрых в компании.

По итогам скоростных гонок на картах в личном первенстве среди представительниц прекрасного пола победу одержала Ирина Носырева (Мичуринский филиал АО «ТСК»), второе место заняла Елена Байкова (АО «ТОСК»), третье досталось Екатерине Ильиной (Рассказовский филиал АО «ТСК»).

Первое место среди мужчин взял Роман Денисов (АО «ТОСК»), второе и третье места заняли Владислав Маннников (АО «ТОСК») и Андрей Давыдов (Рассказовский филиал АО «ТСК») соответственно.

В общекомандном зачёте АО «ТОСК» выиграло золото, Рассказовский филиал АО «ТСК» — серебро, а аппарат управления заполучил бронзу. ■

## БОРЬБА ЗА МЯЧ



Конец апреля, впереди — расцветающий май с его праздниками и ароматом сирени. В один из этих весенних дней наши сотрудники отправились в Котовск, чтобы показать ловкость и манёвренность в спортивных соревнованиях по мини-футболу.

В борьбу за призовые места вступили восемь команд и 48 человек из АО «ТСК» и АО «ТОСК». По итогам увлекательной игры первое место заня-

“



**Иван ПОЛУХИН,**  
председатель  
первичной профсоюзной организации

— Профсоюзная организация оплачивала аренду спортивных залов, чтобы ребята из филиалов и аппарата управления АО «ТСК» могли подготовиться к соревнованиям, что они и делали в течение не одного месяца.

“

**Михаил ТЕРЕХОВ,**  
директор Рассказовского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

— Меня всегда очень радует, когда традиция проведения спортивных соревнований, которая много лет существует в «Тамбовской сетевой компании» и поддерживается профсоюзным комитетом, имеет тенденцию к сохранению и продолжению. Я считаю, что такие мероприятия сплачивают наш коллектив, вносят положительный корпоративный дух в ряды сотрудников «Тамбовской сетевой компании».

## ВОЛЕЙ-НЕВОЛЕЙ — К ВОЛЕЙБОЛЬНЫМ ПОБЕДАМ

По сложившейся традиции соревнования по волейболу были посвящены Дню энергетика и состоялись среди сотрудников «Тамбовской сетевой компании» и Тамбовской областной сбытовой компании в ноябре. Вотуже второй год подряд после пандемии коронавируса, из-за которой волейбольные соревнования какое-то время не проводились, наши сотрудники и болельщики собрались в стенах физкультурно-оздоровительного комплекса города Котовска ради увлекательного турнира.

Игра началась после жеребьёвки восьми команд, каждая из которых насчитывала семь участников. По результатам финальных матчей и жаркой борьбы самой сильной оказалась команда Мичуринского филиала АО «ТСК». Второе место заняла команда АО «ТОСК», а почётная бронза до-



сталась волейболистам Уваровского филиала «Тамбовской сетевой компании». ■

## МОРОЗ И СОЛНЦЕ, ДЕНЬ ЧУДЕСНЫЙ!

В этом году лыжные забеги традиционно проводились дважды — это были соревнования между предприятиями и внутрикорпоративные гонки.

В начале февраля с установлением устойчивого снежного покрова четверо сотрудников АО «ТСК» участвовали в лыжне на кубок Союза регионального объединения работодателей «Тамбовская областная ассоциация промышленников и предпринимателей». Наши лыжники соревновались с сотрудниками АО «Пигмент», ПАО «ТЗ «Электроприбор», АО «АРТИ—Завод», ФКП «Тамбовский пороховой завод», АО «ЗАВКОМ» и завода-филиала «Тамбовский вагоноремонтный завод» АО «ВРМ».

Лицом АО «ТСК» стали Ольга Давыдова, Никита Исмагилов, Игорь Никитин и Юлия Цаплина. По итогам соревнований они заняли четвёртое место в общекомандном зачёте, лишь немножко оторвавшись от первой тройки победителей.

Во второй половине последнего зимнего месяца прошли внутрикорпоративные соревнования, организованные профсоюзной организацией. Лучший результат в лыжных гонках на три километра среди мужчин показал Никита Исмагилов (Моршанский фили-



ал АО «ТСК»), второе место занял Юрий Бухнин (АО «ТОСК»), третье досталось Андрею Давыдову (Рассказовский филиал АО «ТСК»). В свою очередь, наши сотрудницы проходили двухкилометровую дистанцию: золото выиграла Ольга Давыдова (Тамбовский филиал АО «ТСК»), серебро завоевала Юлия Цаплина (Тамбовский филиал АО «ТСК»), а бронза досталась Татьяне Алёшиной (Тамбовский филиал АО «ТСК»).

В смешанной эстафете первое место поделили между собой команды Рассказовского филиала АО «ТСК» и АО «ТОСК». Второе место занял Аппарат управления АО «ТСК», третье место осталось за Тамбовским филиалом АО «ТСК». ■

## КЛЮЁТ — НЕ КЛЮЁТ...



В этом году соревнования по рыбной ловле состоялись в жарком августе. Сотрудники АО «ТСК» и АО «ТОСК» собрались у пруда в деревне Орловка Тамбовского округа. Погода благоволила любителям порыбачить — под ясным небом они в течение пяти с половины часов ловили рыбу летней поплавочной удочкой. Участники разбились на восемь команд — в каждой было по два человека.

По итогам рыбалки первое место в командном первенстве занял Моршанский филиал АО «ТСК» — его со-

трудники поймали более пяти килограммов рыбы. Второе место досталось Тамбовскому филиалу, а третье место — Рассказовскому филиалу. В личном первенстве победителем вышел Анатолий Туев (Тамбовский филиал АО «ТСК»), поймавший более трёх килограммов рыбы. Помимо этого, Анатолий получил приз «За самую крупную рыбу». Серебро заслужил Евгений Садохин (Моршанский филиал АО «ТСК»), а бронза досталась Николаю Попову (Моршанский филиал АО «ТСК»). ■

# ПУТЕШЕСТВИЕ – ЭТО МАЛЕНЬКАЯ ЖИЗНЬ

Не зря говорят, что каждое путешествие — это маленькая жизнь. Туристические поездки наполняют нас энергией, ведут к обновлению личности и заряжают чувством свободы и любви ко всему окружающему. Профсоюзная организация дарит все эти возможности сотрудникам АО «ТСК», которые ежегодно отправляются в совместные корпоративные путешествия. Так, сезон экскурсий 2023 года открылся патриотической поездкой в Подмосковье, а осенью наших сотрудников ожидал вояж по древнейшим городам России. О том, как это было, читайте в наших материалах.

## ВСЁ ЛУЧШЕЕ – ДЕТЯМ

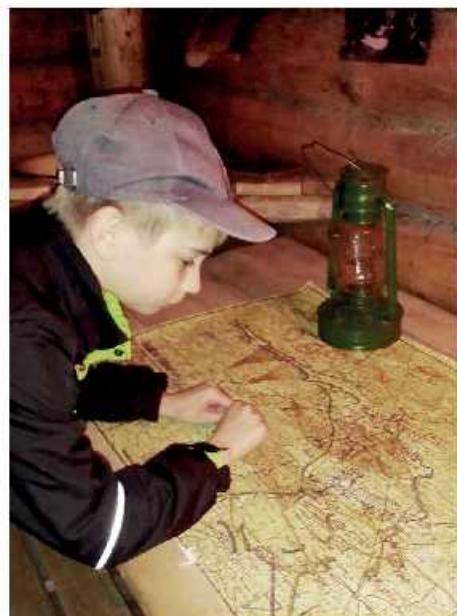
В мае сотрудники «Тамбовской сетевой компании» вместе со своими детьми отправились в Одинцовский городской округ Московской области. Их небольшое, но насыщенное путешествие носило патриотический характер. Туристическая поездка, посвящённая Дню защиты детей, призвана была взрастить в юных чадах наших сотрудников любовь к своей Родине и гордость за ратные подвиги соотечественников.

Увлекательное путешествие началось в подмосковном парке «Патриот», где туристическая группа посетила мультимедийный музейный комплекс «Дорога памяти. 1418 шагов к Победе». Особенность этого комплекса за-

ключается в том, что он расположен по круговой линии и описывает Главный храм Вооружённых сил России. Протяжённость музея — 1418 шагов (или 1,5 километра), символизирующих число дней Великой Отечественной войны. По левой стороне все залы музея демонстрируют мультимедийные хронологические ленты о событиях каждого дня Великой Отечественной войны с эффектами погружения в реальность, в то время как правый блок комплекса отведён под экспозицию из масштабных интерактивных панелей, состоящих из миллионов изображений участников и ветеранов войны.

По окончании экскурсии в музейном комплексе туристическая группа перешла в Главный храм Вооружённых сил Российской Федерации, строительство которого было посвящено 75-летию Победы в Великой Отечественной войне, а также ратным подвигам русского народа во всех войнах. Интересно, что все габариты храма символичны и отсылают к важнейшим числам, связанным с историей Великой Отечественной войны, историей России и Вооружённых сил России.

Экскурсия завершилась в военно-историческом комплексе «Партизанская деревня», посвящённом партизанскому движению на территории СССР в годы Великой Отечественной войны. Объекты в музейном комплексе выстроены в виде блиндажей, а внутреннее убранство было воссоздано по фотографиям и воспоминаниям участников партизанского движения. ■



“

**Елена СЕВОДИНА,**  
ведущий специалист службы корпоративной  
политики аппарата управления  
АО «Тамбовская сетевая компания»



— Впечатления от поездки были настолько сильны, что я ещё не сколько дней часто вспоминала увиденное. Особенно много положительных эмоций осталось у моего сына. В парке «Патриот» мы посетили музейный комплекс «Дорога памяти. 1418 шагов к Победе». В каждом зале была «Галерея памяти» участников Великой Отечественной войны, в которой содержится краткая информация об их боевом пути. После у нас была экскурсия по Главному храму Вооружённых сил России. Интересно, что полы в этом храме были отлиты из немецкого вооружения, а на стенах изображены военнослужащие с современным оружием. Потом мы осмотрели памятники, расположенные на территории музейного комплекса. Мне особенно запомнился девятиметровый памятник «Матерям победителей».

Затем мы отправились в «Партизанскую деревню», где осмотрели убранство воссозданных блиндажей участников партизанского движения. Было ощущение, будто мы переместились в прошлое — обустройство блиндажей с точностью повторяло обстановку, в которой жили партизанские отряды во время Великой Отечественной войны. Там находилась старая аппаратура, рядом с которой охотно фотографировались дети. Были даже воссозданы бани, спальные места, склад продуктов. С точки зрения познания нашей истории это было очень увлекательно как для детей, так и для взрослых. Также на территории «Партизанской деревни» находился небольшой зоопарк, который вызвал у детей немалый интерес.



## РОССИЯ НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ

В порадовавшем тёплой солнечной погодой сентябрь сотрудники АО «ТСК» отправились в туристическую поездку по старинным городам нашей необъятной страны. Их путь пролегал через Псков, Изборск и Великий Новгород.

Псков — один из древнейших городов России, упоминание о котором встречается в «Повести временных лет». По прибытии в город сотрудники «Тамбовской сетевой компании» прогулялись по Псковскому Крому, посетили Свято-Троицкий собор и Вечевую площадь, своими глазами увидели величественный семицерковный иконостас.

«Россия начинается здесь» — большая надпись на набережной реки Великой прямо под стенами кремля. Согласно легенде, этот город основала в середине X века княгиня Ольга — первая правительница Руси, принявшая христианство. По её распоряжению воздвигли Свято-Троицкий собор — деревянный храм, тоже первый на Руси, освящённый во имя Святой Троицы. Поэтому в инсталляции «Россия начинается здесь» есть доля правды.

После обеда туристическая группа отправилась в Изборск — деревню в Печорском районе Псковской области. Там сотрудники «ТСК» увидели пережившую немало осад и штурмов Изборскую крепость и природную достопримечательность — Словенские ключи, расположившиеся на берегу Городищенского озера.

На следующий день наши туристы прибыли в Великий Новгород, где посетили Перышкинский скит, а также Свято-Юрьев монастырь — действующую мужскую обитель и резиденцию митрополита Новгородского и Старорусского Льва. Осмотрели они и новгородский музей народного деревянного зодчества «Витославлицы», где смогли увидеть, каким был крестьянский быт XVI–XVIII веков.

Новгородский детинец — сердце Великого Новгорода, в котором также побывали наши сотрудники. Познакомились они и с другой городской жемчужиной и главным православным храмом Великого Новгорода — Софийским собором, построенным в XI веке по заказу новгородского князя Владимира, сына Ярослава Мудрого. Главный вход в храм украшают бронзовые Магдебургские

ворота XII века. Также наши сотрудники увидели монумент «Тысячелетие России», воздвигнутый в Великом Новгороде в 1862 году в честь тысячелетнего юбилея летописного призыва варягов, с которым традиционно связывается начало русской государственности. В завершение экскурсии туристическая группа посетила Владычную (или Грановитую) палату — памятник архитектуры XV века, построенный в стиле кирпичной готики. В настоящее время в здании Грановитой палаты размещена коллекция декоративно-прикладного искусства с V по XIX век из собрания Новгородского музея-заповедника. ■

“



**Игорь НАГОРНОВ,**  
мастер бригады аварийно-восстановительных работ  
№ 2 цеха теплоснабжения  
Моршанского филиала  
АО «Тамбовская сетевая компания»

— Мне запомнилась легенда, рассказанная гидом во времена экскурсии в Изборске. Эта история связана с часовней Корсунской Божией Матери. По преданию, в годы Великой Отечественной войны во времена бомбежки изборские дети укрылись в этой часовне. В неё попал снаряд, но никто не пострадал. Дети потом рассказывали, что какая-то неведомая сила распахнула дверь часовни и вытолкнула их на улицу. А очнулись они только у Словенских ключей.

К слову, местные поверья утверждают, что пришедшему к Словенским ключам необходимо испить воды из всех ключей, а также умыться в каждом из них. И тогда в жизни будет достаток, здоровье, счастье и любовь.

# ГЕРОИ НАШИХ ДНЕЙ

Воспитание патриотизма, укрепление гражданского самосознания и чувств сопричастности к великой истории нашей страны — главные цели конкурса детского рисунка «Герои наших дней», проведённого региональным союзом «Тамбовское областное объединение организаций профсоюзов» в этом году. В рамках конкурса, посвящённого участникам специальной военной операции Вооружённых сил России, дети наших сотрудников присыпали свои работы — глубокомысленные, эмоциональные, яркие и просто красивые. Предлагаем вам ознакомиться с некоторыми из них. ■



Бирюков Глеб (10 лет)  
АО АО "Тамбовская сетевая компания"

Глеб Бирюков, 10 лет, аппарат управления



Полина Кончакова, 8 лет, Уваровский филиал



Алиса Миркина, 8 лет, Рассказовский филиал



Анастасия Колубанова, 14 лет, Жердевское ПО Уваровского филиала



Виктория Коршукова, 14 лет, Рассказовский филиал



Аксинья Львова, 6 лет, аппарат управления



Арсений Попов, 11 лет, Жердевский участок Тамбовского филиала



Анфиса Попова, 12 лет, Уваровский филиал



Ангелина Утешева, 14 лет, Мичуринский филиал



Дмитрий Садохин, 8 лет, Моршанский филиал



Артём Икеев, 13 лет, Рассказовский филиал



Кирилл Степанов, 6 лет, Рассказовский филиал



Даниил Милосердов, 10 лет, Тамбовский филиал