



30 сентября 1966 года постановлением Верховного Совета СССР РЭУ «Мосэнерго» за успешное выполнение заданий семилетнего плана народного хозяйства (1959–1965) награждено орденом Ленина



В 1985 году к 40-летию Победы в Великой Отечественной войне РЭУ «Мосэнерго» «за обеспечение бесперебойного снабжения электроэнергией военных объектов, предприятий оборонной промышленности и населения» награждено орденом Отечественной войны I степени

№ 10 (511)  
октябрь 2024

## ПЕРСОНАЛ



Повышение заработной платы коснулось рабочих, специалистов и руководителей среднего звена производственных филиалов компании

# Плюс 30%

Оклады сотрудников ТЭЦ и котельных Мосэнерго с сентября увеличены почти на треть

7 октября в Москве началась подача тепла потребителям, системы теплоснабжения столицы были переведены на зимний режим работы. В истории нашей компании начавшийся отопительный сезон уже 93-й по счету. Ежегодно Мосэнерго делает все необходимое для того, чтобы обеспечить надежную и эффективную работу теплоэлектростанций, районных и квартальных тепловых станций.

Важнейшую роль в этой работе играют работники производственных филиалов Мосэнерго, на плечах которых лежит колоссальная ответственность за электро- и теплоснабжение мегаполиса. Приоритетными направлениями деятельности руководства компании являются создание комфортных

и безопасных условий труда, обеспечение конкурентоспособного уровня заработной платы и социального пакета работников.

С 1 сентября 2024 года должностные оклады рабочих, специалистов и руководителей среднего звена производственных филиалов ПАО «Мосэнерго» увеличены на 30%. Такое решение 27 сентября принял Совет директоров Общества.

**Решение о повышении заработной платы производственного персонала принято Советом директоров**

Накануне Комитет Совета директоров ПАО «Мосэнерго» по кадрам и вознаграждениям рассмотрел предложения менеджмента компании о необходимости повышения уровня заработной платы производственного персонала в 2024 году и выделения дополнительных средств для предоставления социальных гарантий отдельным категориям персонала филиалов. Решением Комитета все предложения менеджмента Мосэнерго были одобрены.

«Работники ТЭЦ и котельных трудятся в режиме 24/7, укрепляя энергетическую безопасность столицы и создавая комфорт в домах миллионов ее жителей. Ключевая задача руководства Мосэнерго – обеспечить социальную поддержку персонала, в том числе заработную плату, на уровне, соответствующем важности выполняемых энергетиками задач. Уверен, что принятые Советом директоров решения помогут достичь всех поставленных целей, обеспечить укомплектованность производственных филиалов персоналом для успешного прохождения осенне-зимнего периода 2024–2025 годов», – отметил управляющий директор ПАО «Мосэнерго» Александр Бутко.

## ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



**ТРЕНИРОВКА НА ТЭЦ-9**

стр. 3



**РЭН-2024: СОТРУДНИЧЕСТВО ДЛЯ РАЗВИТИЯ**

стр. 4–5



**РОДСТВЕННИКИ М. Г. ПЕРВУХИНА В МУЗЕЕ МОСЭНЕРГО**

стр. 7



**ПЕРВЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ**

стр. 8

## КОНКУРС

# Первое место и спецноминация

Проекты наших коллег отмечены наградами конкурса работ молодых рационализаторов «Газпром энергохолдинга»

3 октября на Невском заводе в Санкт-Петербурге были подведены итоги конкурса работ молодых рационализаторов ООО «Газпром энергохолдинг». В финале конкурса был представлен 31 проект, подготовленный сотрудниками ПАО «Мосэнерго», ПАО «МОЭК», ПАО «ОГК-2», ПАО «ТГК-1», ООО «ГЭХ ТЭР», ООО «Петербург-

теплоэнерго», АО «НЗЛ» (Невский завод) и АО «Газэнергосервис».

От нашей компании в конкурсе ГЭХ участвовали авторы шести проектов, получивших самые высокие оценки на корпоративном конкурсе «PROКлассON» (см. № 7 «ВМ» за 2024 год. — Прим. ред.).

Окончание на стр. 3



Участие в конкурсе ГЭХ приняли мосэнерговцы, получившие высокие оценки на конкурсе «PROКлассON»

## МОСЭНЕРГО В ЦИФРАХ

ОТПУСК ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ

50,52 млн Гкал



январь – сентябрь 2023 года

55,17 млн Гкал



январь – сентябрь 2024 года

Рост: 9,2%

Информация предоставлена планово-производственной службой ПАО «Мосэнерго»



## СОБЫТИЕ

# Результат мирового уровня

На ПМГФ-2024 представили новейшие разработки, направленные на поддержку нефтегазовой отрасли

На площадке «Экспофорума» 8–11 октября прошел Петербургский международный газовый форум (ПМГФ). В его работе приняли участие более 34 тыс. человек – это рекордный показатель за все время проведения. Они представляли 54 страны: Россию и 53 государства Азии, Африки, Европы, Латинской Америки. ПМГФ-2024 – это также рекордные 110 мероприятий, 800 выступлений и самая масштабная в истории форума выставочная экспозиция площадью 50 тыс. кв. м, на которой 600 предприятий представили новейшее оборудование и технологии.

Одна из выставок, ежегодно организуемых в рамках ПМГФ, – «Импортозамещение в газовой отрасли» – демонстрирует ведущие достижения российской промышленности и подчеркивает важную роль импортозамещения в укреплении позиций страны на мировом нефте-

газовом рынке. В этом году 32 предприятия из 18 российских регионов представили порядка 120 новейших разработок, направленных на поддержку отрасли. Большая часть этих решений уже внедрена в производство или проходит тестирование на объектах Группы «Газпром».

В рамках обхода выставочной экспозиции Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер осмотрел компоненты основного и вспомогательного оборудования ГПА-32 «Ладога», локализованного Невским заводом в кооперации с предприятиями Группы «Газпром энергохолдинг индустриальные активы», а также другими российскими компаниями. Кроме того, в программу обхода вошла презентация проекта газотурбинного двигателя ТМ16. Это современный двигатель, который соз-



Алексей Миллер (в центре) в ходе осмотра выставочной экспозиции

дается на заводе «Тюменские моторостроители» для замены импортных газотурбинных двигателей судового типа, применяемых в газотранспортной системе Группы «Газпром».

«Такого форума еще не было. Мы вышли на самый высокий, передовой уровень. Создание экспонатов, технологичный, оборудования, которые представлены на форуме, – это совместная работа

«Газпрома», НИИ, вузов, Российской академии наук, работа экосистемы – слаженная, хорошо скоординированная и, самое главное, нацеленная на конкретные цели, на конкретные результаты. Мы уверенно смотрим в будущее. То, что мы с вами видим на форуме, – это результат мирового уровня», – сказал Алексей Миллер, подводя итоги ПМГФ-2024.

## ЭКОЛОГИЯ

# Комфорт большого города

Проект переключения тепловых нагрузок победил в конкурсе «Зеленая Евразия»

Проект «Комфорт большого города: переключение тепловых нагрузок как основа энергоэффективности Москвы» занял первое место в номинации «Низкоуглеродная энергетика» на международном климатическом конкурсе «Зеленая Евразия».

Совместный проект ООО «Газпром энергохолдинг», ПАО «МОЭК», ПАО «Мосэнерго» и Департамента экономической политики и развития города Москвы реализуется с 2013 года и имеет приоритетное значение для Группы «Газпром энергохолдинг». За это время удалось выполнить переключение тепловых нагрузок 52 котельных на ТЭЦ Мосэнерго за счет многоитерационных расчетов гидравлических режимов работы тепловых сетей МОЭК.

В 2023 году реализация программы по переключению нагрузки между источниками выработки тепла привела к сокращению выбросов парниковых газов в Москве более чем на 1,2 млн тонн, оксидов азота – более чем на 1 тыс. тонн. Столько же выбросов попадает в атмосферу при теплоснабжении среднего города с населением 400 тыс. жителей в течение года.

Объем переключений остался на уровне 2022 года и составил 6,4 млн Гкал. В 2024 году компании продолжают работу по сохранению объема переключаемой нагрузки на ТЭЦ даже в условиях постоянного развития города и подключения новых потребителей.

Снижение эмиссии вредных выбросов достигается за счет перевода тепловых нагрузок с котельных на ТЭЦ Мосэнерго, которые проводит МОЭК как в отопительный период, так и в ходе летней ремонтной кампании. В последние годы особенное внимание уделяется поиску и реализации временных схем переключений в начале и конце отопительного сезона. Это позволяет повысить эффективность ТЭЦ за счет увеличения выработки электроэнергии на тепловом потреблении.



## НАШИ ЛЮДИ

# Единая команда

Специалисты Мосэнерго приняли участие в пусконаладке оборудования КИПиА Новочеркасской ГРЭС

11 сотрудников в ПАО «Мосэнерго» в сентябре были направлены в командировку в Ростовскую область для проведения монтажных и пусконаладочных работ на оборудовании контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА) котельного агрегата № 6А Новочеркасской ГРЭС ПАО «ОГК-2».

Наши коллеги, представлявшие десять производственных филиалов и Генеральную дирекцию Общества, приняли участие в работах по монтажу и наладке схем дистанционного управления, автома-



**Сергей ЛЕНИН,**  
заместитель  
управляющего директора –  
главный инженер  
ПАО «Мосэнерго»:

– Энергетика – это отрасль, для которой максимально важна работа единой командой, где каждый участник вносит большой вклад в общий результат. Хочу искренне поблагодарить сотрудников Мосэнерго, включившихся в процесс монтажа и пусконаладки оборудования КИПиА Новочеркасской ГРЭС и оказавших неоценимую помощь коллегам из ОГК-2. Вы продемонстрировали лучшие профессиональные и человеческие качества, показали, как четко и сплоченно мосэнерговцы решают сложные задачи. Огромное вам спасибо, так держать!



В Ростовскую область были командированы сотрудники десяти филиалов и Генеральной дирекции

тического регулирования, средств измерения и контроля. В состав «десанта» Мосэнерго вошли главные специалисты, инженеры, электрослесари по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций.

«Прибыв на Новочеркасскую ГРЭС, мы распределились по соответствующим группам цеха ТАИ и работали вместе с коллегами со станции. За две недели наши сотрудники получили полезный опыт работы по монтажу и наладке в нетиповых для Мосэнерго схемах управления и контроля Новочеркасской ГРЭС. Интересно было познакомиться с оборудованием угольной станции, узнать о применяемых там средствах управления и контроля, обменяться опытом с коллегами», – рассказывает заместитель начальника управления АСУ ПАО «Мосэнерго» Сергей Родионов.

Квалифицированная помощь специалистов компании позволила

### «ДЕСАНТ» МОСЭНЕРГО НА НОВОЧЕРКАССКОЙ ГРЭС

Сергей Родионов (ГД), Дмитрий Данилов (ГЭС-1 им. П.Г.Смидовича), Алексей Жучков (ТЭЦ-8), Александр Жданов (ТЭЦ-11 им. М.Я.Уфаева), Константин Юдин (ТЭЦ-12), Сергей Майков (ТЭЦ-16), Владимир Терещенко (ТЭЦ-17), Михаил Редькин (ТЭЦ-20), Сергей Мигалин (ТЭЦ-21), Илья Головин (ТЭЦ-25), Владимир Козлов (ТЭЦ-27)

коллективу Новочеркасской ГРЭС завершить монтаж и пусконаладку оборудования в сжатые сроки. По окончании работ с участием наших коллег на котле начались пусковые операции. Неделю спустя он был успешно включен в работу и сегодня несет нагрузку в составе энергоблока № 6 в соответствии с диспетчерским графиком.



## ТРЕНИРОВКА

# Слаженность и профессионализм

## Энергетики, газовики и пожарные отработали на ТЭЦ-9 совместные действия по ликвидации ЧС

На ТЭЦ-9 ПАО «Мосэнерго» прошла контрольная объектовая противоаварийная и противопожарная тренировка. Целями ее проведения стали совершенствование знаний и практических навыков руководящего состава и оперативного персонала электростанции по обеспечению безопасности энергообъекта; совершенствование приемов и способов предупреждения и ликвидации последствий аварийных, нештатных и чрезвычайных ситуаций; своевременное оповещение оперативных дежурных Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы и Межрегионального технологического управления Ростехнадзора; отработка совместных действий энергетиков, газовиков, пожарных при локализации и ликвидации технологических нарушений на оборудовании, а также при тушении пожаров.



Ремонтно-восстановительные работы на газопроводе

Помимо руководства и персонала ТЭЦ-9, руководителей профильных служб Генеральной дирекции ПАО «Мосэнерго», в мероприятии приняли участие представители ПАО «МОЭК», АО «МОСГАЗ», филиала АО «СО ЕЭС» Московское РДУ, АО «ОЭК», ПАО «Россети Московский регион», АО «Мосводоканал», МТУ Ростехнадзора и подразделений МЧС России по городу Москве.

По легенде тренировки, в результате внешнего воздействия произошло повреждение участка газопровода с возгоранием газа в районе газорегуляторного пункта ГРП-2 ТЭЦ-9. Из-за резкого снижения давления газа произошло условное отключение четырех энергетических и одного пикового водогрейного котла, а также полная потеря станцией электрической и тепловой нагрузки в условиях низкой температуры наружного воздуха (-15 °С).

Начальник смены электростанции вызвал на ТЭЦ-9 пожарную команду, сообщил диспетчеру АО «МОСГАЗ» о повреждении газопровода, возгорании и необходимости прекращения подачи газа на ТЭЦ-9. Также он оповестил диспетчера ЦДУ ПАО «МОЭК» о снижении располагаемой тепловой мощности станции до нуля при сохранении циркуляции сетевой воды, запросив перевод тепловой нагрузки с ТЭЦ-9 на другие источники. В соответствии с регламентом проведено



Тушение условного возгорания

оповещение диспетчеров других организаций.

После прибытия пожарной команды оформлен допуск на тушение пожара, произведен инструктаж личного состава пожарного подразделения, осуществлен допуск пожарных расчетов на ГРП-2. Совместно с персоналом АО «МОСГАЗ» организованы ремонтно-восстановительные работы по устранению последствий условной аварии. Специалисты ПАО «МОЭК» произвели необходимые переключения, позволившие организовать теплоснабжение потребителей по резервной схеме. Оперативным персоналом ТЭЦ-9 приняты меры по сохранению циркуляции теплосети, произведены растопка энергетических котлов на резервном топливе, включение в работу турбоагрегатов и другого оборудования станции с восстановлением температурного графика теплосети. По завершении работ на газопроводе ТЭЦ-9 была вновь переведена на сжигание основного топлива – природного газа.



Александр Кондратенко положительно оценил действия участников тренировки

Первый заместитель руководителя Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы Александр Кондратенко по итогам тренировки дал положительную оценку действиям участников, отметив слаженность и профессионализм сотрудников предприятий и организаций столичного Комплекса городского хозяйства при ликвидации условной ЧС, их готовность обеспечить надежное энергоснабжение потребителей в предстоящий отопительный сезон.



## КОНКУРС

# Первое место и спецноминация



Оксана Петрова и Маргарита Кабардина

Окончание. Начало на стр. 1

Конкурсная комиссия, в состав которой вошли представители ООО «Газпром энергохолдинг» и компаний Группы, оценивала качество исследований, степень технической проработки, новаторство предложенных концепций и перспективу внедрения проектов в ГЭХ. По результатам защиты проектов и голосования профессионального жюри наградами конкурса отмечены

два проекта сотрудников Мосэнерго!

Проект «Разработка и внедрение инструктажа по охране окружающей среды для работников ПАО «Мосэнерго» и подрядных организаций», представленный на конкурс главным специалистом службы экологии Генеральной дирекции Оксаной Петровой, занял первое место в секции «Управление и автоматизация». Главный специалист группы аналитики и прогнози-

рования Генеральной дирекции Маргарита Кабардина с работой «Программа подбора и удержания персонала» отмечена специальной номинацией «За лучшее решение в области права, управления собственностью и корпоративного решения».

По словам Оксаны Петровой, выбор темы конкурсной работы был обусловлен возрастающим вниманием к экологии. В современных условиях важно обеспечить соблюдение экологических требований на всех этапах производственной деятельности. Проведение экологического инструктажа не является требованием законодательства, при этом ранее предупреждение сотрудников и подрядчиков об основных природоохранных требованиях поможет избежать замечаний при проверках природоохранных органов, нарушений и, как следствие, снизить экологические, экономические и репутационные риски.

«Идея проекта по созданию инструктажа по охране окружающей среды основана на личном опыте регулярных внутренних аудитов филиалов ПАО «Мосэнерго» и перекрестных аудитов. Кроме того, в ходе работы над проектом был проведен опрос представителей компаний Группы. Коллеги-экологи неоднократно указывали на сложности с информированием сотрудников и подрядчиков. Внедрение проекта в Мосэнерго

и других компаниях ГЭХ поможет сократить время за счет автоматизации процесса доведения информации, улучшит качество управленческой системы охраны окружающей среды, повысит экологическую культуру и осведомленность работников. Результатом станет эффективная система обучения и вовлечения сотрудников в процессы охраны окружающей среды, что позволит организациям улучшить показатели деятельности в области экологии, повысить уровень экологической ответственности среди своих сотрудников. Использование современных технологий позволит сделать процесс инструктажа более интерактивным, интересным и универсальным для сотрудников», – говорит Оксана.

В свою очередь проект Маргариты Кабардиной предполагает использование современных методов поиска и привлечения новых сотрудников с помощью маркетинговых инструментов, таких как контекстная реклама, продвижение в социальных сетях и других. Все это позволит не только обеспечить увеличение количества потенциальных кандидатов, но также будет развивать бренд Мосэнерго как работодателя.

Для сотрудников нашей компании участие в конкурсе «Газпром энергохолдинга» стало прекрасной возможностью развить личные и профессиональ-

ные навыки, расширить кругозор, повысить мотивацию. Они с большим интересом знакомились с работами коллег, обсуждали различные подходы к решению актуальных задач. Уровень представленных на конкурс работ был высоким, что свидетельствует о заинтересованности участников в развитии собственных профессиональных навыков и компетенций, стремлении улучшить производственные и иные процессы в своих компаниях и Группе в целом.

Получив благодаря участию в конкурсе ГЭХ опыт и знания, молодые рационализаторы генерируют новые идеи. Например, Оксана Петрова уже думает над разработкой образовательных программ в сфере экологической безопасности и устойчивого развития. Одна из идей – создание онлайн-платформы для обмена лучшими практиками в области охраны окружающей среды среди компаний «Газпром энергохолдинга».

«Хочу выразить свою благодарность всему коллективу Мосэнерго за активное участие и помощь в подготовке к конкурсу. Спасибо за вашу веру в нас и поддержку наших инициатив. Надеюсь на дальнейшее профессиональное развитие и возможность вместе достигать новых высот!» – отметила победительница конкурса.



СОБЫТИЕ

# Сотрудничество для развития

Мосэнерго приняло участие в Российской энергетической неделе



Президент России Владимир Путин назвал энергетику фундаментом мирового развития

Международный форум «Российская энергетическая неделя» (РЭН) состоялся в седьмой раз с 26 по 28 сентября в Москве. В нем приняли участие представители правительств разных стран, руководители крупнейших российских и зарубежных энергетических компаний и организаций, ученые и эксперты. Главная тема РЭН в 2024 году – «Энергетическое сотрудничество в многополярном мире».

Впервые форум прошел на двух площадках – в Центральном выставочном зале «Манеж», где состоялись основные мероприятия деловой программы, и в Гостином дворе, где была организована выставка оборудования и технологий для ТЭК. На обеих площадках в рамках выставочных экспозиций Правительства Москвы была

представлена информация о деятельности ПАО «Мосэнерго».

Так, в интерактивной экспозиции в Манеже участникам форума представили Москву будущего. Здесь можно было пройти викторину, по результатам которой искусственный интеллект генерировал вид города через несколько лет. Касаясь объектов на макете столицы, посетители могли узнать о работе предприятий ТЭК. Интерактивный «Лифт в энергетику» знакомил гостей РЭН с модернизированными ТЭЦ и современными подстанциями, производством газового оборудования, очистными сооружениями, центрами управления и коммуникационными коллекторами.

Основным элементом экспозиции Мосэнерго в Гостином дворе стал большой мультимедийный экран, на котором демонстриро-

вались видеоролики о деятельности компании, принципах работы электростанций и охране окружающей среды. На информационной стойке можно было узнать об истории компании и о ее текущих проектах.

Активное участие в работе форума, в том числе в программе Молодежного дня РЭН, приняли руководители и сотрудники нашей компании.

## ОТВЕТ НА ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ

Деловая программа РЭН-2024 включала около 55 мероприятий с участием 350 спикеров. Она была разделена на пять направлений: «Международная повестка: сотрудничество для развития», «Устойчивое развитие энергетики», «Технологии и данные как основа лидерства», «Развитие отраслей ТЭК России: стратегия и регулиро-

вание» и «Социально ориентированный ТЭК».

Главным событием форума стало пленарное заседание с участием Президента Российской Федерации Владимира Путина. В заседании также принял участие Президент Республики Экваториальная Гвинея Теодоро Обианг Нгема Мбасого.

Президент России назвал современную энергетику фундаментом мирового развития. «Когда она работает спокойно, по прозрачным и понятным правилам, когда осваиваются месторождения и перерабатываются ресурсы, а поставки на рынок ведутся бесперебойно – все это создает прочную основу для роста экономики, социальной сферы, для повышения благополучия граждан», – сказал Владимир Путин. Он подчеркнул, что Россия готова укреплять технологический суверенитет своих партнеров в энергетике, формируя полноценные научные и производственные цепочки.

По итогам 2023 года объем энергопотребления в стране вновь обновил рекорд, который превышает показатели советского периода. Это свидетельствует о росте экономики РФ. При этом наша энергосистема, одна из крупнейших в мире, не только отвечает растущему спросу со стороны бизнеса, экономики, социальной сферы, но и качественно меняет свой облик. За последние полтора десятка лет установленная мощность российской электроэнергетики увеличилась на 18%, а сами станции прошли глубокую модернизацию, стали более современными, эффективными, бережными по отношению к окружающей среде.

Так, именно на долю природного газа – экологичного, эффективного углеводорода – приходится 48% энергобаланса нашей страны, а вместе с атомной и гидроэнергетикой, которые имеют минимальный углеродный след, эта доля превышает 85%. То есть энергобаланс РФ по факту является одним из самых экологических в мире. Россия на практике воплощает справедливый, упорядоченный энергопереход, который учитывает природные условия, социально-экономическое развитие городов, территории всей страны и структуру топливно-энергетического баланса.

Ожидается, что до конца текущего десятилетия энергопотребление в России будет

расти в среднем на 2% в год. Это примерно такой же показатель, как в целом в мире. В планах на этот период – ввести около 27 ГВт новой генерации, включая тепловые, гидро- и атомные электростанции.

По словам главы государства, топливно-энергетический комплекс России – это современная, динамичная отрасль. Отечественный ТЭК успешно отвечает на актуальные, в том числе глобальные, вызовы, укрепляет сырьевой, технологический и промышленный суверенитет нашей страны, поддерживает и развивает торговые, кооперационные связи с ответственными зарубежными партнерами.

«Уверен: стратегические долгосрочные задачи, которые стоят перед российской энергетикой, без всяких сомнений, будут решены. А значит, наши энергетические компании, их трудовые коллективы, вся отрасль в целом будут обеспечены стабильной, надежной работой на многие-многие годы вперед. Внесут свой, причем весомый, заметный вклад в достижение национальных целей развития России, в повышение качества жизни наших граждан. И, конечно, будут и дальше способствовать балансировке мировых энергетических рынков в интересах устойчивого глобального развития», – отметил Владимир Путин.

## УЛУЧШИТЬ КАЧЕСТВО ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ

Одним из ключевых событий второго дня РЭН-2024 стала пленарная сессия «Энергия мегаполиса: как создать комфортную городскую среду для каждого человека», в которой приняли участие Мэр Москвы Сергей Собянин и генеральный директор ООО «Газпром энергохолдинг» Денис Федоров.

Сергей Собянин заявил, что за последние годы в Москве снизилось потребление энергоресурсов, при этом город в два раза улучшил экологические показатели благодаря повышению энергоэффективности. По его словам, на фоне роста валового регионального продукта на 29%, ввода нового жилья потребление электроэнергии увеличилось менее чем на 2%. «Тепла стали потреблять меньше на 5% при этом росте, воды – на 30%, а газа – на 15%», – отметил Мэр Москвы.

Это стало возможным благодаря реконструкции столичных ТЭЦ, ликвидации неэффективных котельных, а также реализации программы



Анна Ефимова приняла участие в научно-практической конференции в рамках Молодежного дня



Экспозиция компании на выставке оборудования и технологий для ТЭК

обновления сетей. В столице создаются высокотехнологичные предприятия, которые потребляют меньше электроэнергии, но выпускают больше промышленной продукции.

«За счет всего этого в комплексе мы, по сути дела, этот баланс сохранили. Улучшили – не ухудшили, а улучшили в два раза показатели экологии по целому ряду ключевых направлений. Это все взаимосвязанные процессы, которые требуют очень тщательного, очень внимательного планирования и системной работы», – сказал Сергей Собянин.

Сегодня Москва – один из самых освещенных городов мира. В столице в два раза увеличилось число светильников, при этом энергопотребление осталось на прежнем уровне. Планируется, что к 2030 году все осветительные приборы в Москве заменят на энергоэффективные. На городские маршруты выходит все больше электробусов, которые сокращают выбросы углекислого газа. Столица делает акцент на развитии электротранспорта, заинтересована в том, чтобы большинство автомобилей на улицах Москвы были оборудованы электрическими, а не бензиновыми или дизельными двигателями.

Денис Федоров рассказал о сотрудничестве с Правительством Москвы в области развития электро- и теплоэнергетики. Он напомнил, что в структуре «Газпром энергохолдинга» работают генерирующая компания «Мосэнерго» и теплоснабжающая компания «МОЭК». Московская система централизованного теплоснабжения – крупнейшая в Европе, превосходящая по масштабу системы Финляндии и Швеции, вместе взятые.

За последние 15 лет в столице построено почти 3 ГВт высокоэффективных генерирующих мощностей на базе парогазового цикла с современным оборудованием и высокими экологическими характеристиками. До 2027 года планируется модернизировать 1,4 ГВт мощности московских ТЭЦ, заменив турбины, котлы и другое оборудование. Принято решение о строительстве новых энергоблоков на базе турбин Т-275 производства Уральского турбинного завода на ТЭЦ-25 и ТЭЦ-26 Мосэнерго. Прорабатывается возможность строительства новой электростанции на территории Новой Москвы.

В партнерстве с Правительством Москвы реализуется масштабная программа переключения тепловых нагрузок с котельных на ТЭЦ, позволившая закрыть свыше 50 неэффективных котельных и сэкономить более 5 млрд м<sup>3</sup> газа.

«Мы прилагаем все необходимые усилия для того, чтобы развивать новые энергетические мощности, улучшая качество электро- и теплоснабжения потребителей», – подчеркнул Денис Федоров.

#### ЭНЕРГОПРАВОВОЙ ДИАЛОГ

28 сентября в рамках Молодежного дня РЭН состоялась международная научно-практическая конференция «Энергоправовой диалог в многополярном мире – взгляд молодежи, государства, науки, бизнеса». В конференции приняли участие руководители



Сергей Собянин рассказал о снижении потребления энергоресурсов в столице, а Денис Федоров поделился планами строительства новых генерирующих мощностей

и представители правовых блоков энергетических компаний, государственных органов, научных организаций, молодые специалисты предприятий и организаций отрасли. С приветственным словом к участникам обратилась заместитель управляющего директора – директор по правовым вопросам ПАО «Мосэнерго» Анна Ефимова, которая является членом конкурсной комиссии Всероссийского конкурса научных публикаций молодых специалистов ТЭК.

В завершение конференции состоялась церемония награждения конкурса, который проводится на базе АНО «Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В. А. Мусина» при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации и Ассоциации юристов России. Тема конкурса в 2024 году – «Развитие ТЭК на современном этапе – задачи правового обеспечения». Одним из призеров стала главный специалист по общеправовому сопровождению управления по правовой работе ПАО «Мосэнерго» Светлана Калмыкова, получившая диплом II степени.

#### БУДУЩЕ СВЯЗАНО С МОЛОДЕЖЬЮ

В Молодежном дне Российской энергетической недели приняли участие более 1,5 тысячи молодых специалистов, студентов и школьников, собравшихся для обмена опытом и идеями, а также для подведения итогов проектной деятельности в 2024 году и формирования молодежной повестки ТЭК на 2025 год. Участники представили социальные и технологические проекты экспертам отрасли, приняли участие в финальных этапах ключевых федеральных и корпоративных молодежных мероприятий.

Программа Молодежного дня РЭН включала 30 мероприятий, посвященных популяризации ТЭК и инженерно-технического образования. Основным мероприятием Молодежного дня РЭН-2024 стала пленарная сессия с участием заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Александра Новака, прошедшая в формате интеллектуальной игры «Кто хочет стать энергетиком».

«Энергетика – одна из самых высокотехнологичных сфер, где сегодня внедряются современные цифровые технологии.

Поэтому особенно приятно видеть в этом зале талантливых, инициативных школьников, студентов, молодых специалистов отрасли, с которыми связано будущее нашей энергетики. Как вы знаете, Россия является одним из мировых лидеров в отраслях ТЭК, и для нас очень важно сохранить эти позиции», – сказал Александр Новак.

В программе Молодежного дня форума традиционно участвуют молодые специалисты ПАО «Мосэнерго». В этом году проекты наших коллег были представлены на интерактивных сессиях по направлениям «Технологические проекты» и «Проекты молодежных сообществ».

Председатель Совета молодых специалистов Мосэнерго Вячеслав Попов принял участие в круглом столе «ТЭК для молодежи» и в заседании Молодежного совета электроэнергетики при Министерстве энергетики Российской Федерации, на которых обсуждались образовательные и кадровые тенденции в отрасли, вопросы профориентации, привлечения и удержания молодежи на предприятиях ТЭК.

Также наша компания получила благодарственное письмо от Минэнерго России за вклад и популяризацию топливно-энергетического комплекса и инженерно-технического образования. 📌



Александр Новак в ходе осмотра выставки в Гостином дворе



Светлана Калмыкова – лауреат Всероссийского конкурса научных публикаций молодых специалистов ТЭК



Сотрудники Мосэнерго – участники Молодежного дня РЭН



## Лучшие сотрудники

По итогам III квартала 2024 года

- **Сергей Кирилин**, старший мастер по ремонту оборудования, ГЭС-1 им. П. Г. Смидовича;
- **Сергей Колсанов**, слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов, ТЭЦ-8;
- **Владимир Юдин**, инженер по автоматизированным системам управления технологическими процессами, ТЭЦ-9;
- **Денис Бабин**, старший машинист котельного оборудования, ТЭЦ-16;
- **Игорь Зуйков**, слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов, ТЭЦ-20;
- **Андрей Трубочистов**, главный специалист группы автоматизированных систем управления, ТЭЦ-27;
- **Николай Чернов**, начальник смены электростанции, ТЭЦ-30.



ТОНКОСТИ ПРОФЕССИИ

# 27 лет на ТЭЦ-27

Трудится главный специалист группы АСУ Андрей Трубочистов

Самая молодая электростанция Мосэнерго – ТЭЦ-27. Ее строительство началось в 1987 году, пять лет спустя были введены в эксплуатацию первые водогрейные котлы станции, а в 1996-м – первый энергоблок. Это одно из самых высокотехнологичных предприятий в столичной энергосистеме. Именно на ТЭЦ-27 были внедрены первые в России полнофункциональные автоматизированные системы управления технологическим процессом (АСУ ТП).

Сотруднику группы автоматизированных систем управления для работы требуются не только навыки программирования различных программно-технических комплексов, но и знания технологических процессов ТЭЦ. Также необходимо уметь подключать датчики и исполнительные механизмы различных модификаций к контроллерам, обладать знаниями электроники и электротехники. Всеми этими навыками – и не только – обладает главный специалист группы АСУ Андрей Трубочистов.

Андрей Дмитриевич пришел на ТЭЦ-27 в 1997 году после 10 лет работы в конструкторском бюро военно-промышленного комплекса.



На только начинающей тогда свою работу станции Мосэнерго он сразу показал себя грамотным специалистом – вместе со всеми прошел школу монтажных, наладочных работ и полигонных испытаний. За 27 лет на ТЭЦ-27 Андрей Трубочистов участвовал не только в приемке, испытании оборудования, но и в разработке и реализации технических решений, улучшающих надежность оборудования и снижающих риск ошибок персонала.

«Все АСУ крутятся вокруг контроллеров, в которые загружена технологическая программа. Надежную и эффективную эксплуатацию оборудования электростанции обеспечивают машинисты. Их рабочие места оборудованы компьютерами, с помощью которых они управляют производственными процессами. Эти компьютеры связаны с контроллерами, куда загружены технологические программы. Мы эти программы анализируем, дорабатываем, вносим корректировки, если требуется», – объясняет он.

Благодаря работе сотрудников группы автоматизированных систем управления и конкретно Андрея Дмитриевича управление турбиной, котлом и другим оборудованием, независимо от производителя, для машиниста выглядит одинаково – ему не нужно постоянно переучиваться с одной системы на другую. Но за таким интегрированным подходом стоит большая работа.

«Это решается на моменте проектирования и затем полигонных испытаний», – говорит Андрей Трубочистов. – «Надо убедить поставщиков, чтобы они запрограммировали систему именно так, как нам нужно, чтобы у программных продуктов были логичный интерфейс и весь необходимый функционал. Эта работа сейчас очень актуальна, поскольку идут постоянная модернизация оборудования и переход на отечественное программное обеспечение».

Коллеги и руководство очень ценят Андрея Трубочистова за его надежность, внимательность и требовательность в работе.

«Андрей Дмитриевич не только участвует в разработке и реализации технических решений, но и хранит все данные о них. У него всегда есть оперативная информация, на основании чего выполнены те или иные алгоритмы управления», – делится руководитель группы АСУ ТЭЦ-27 Андрей Сальков. – «Также он принимает участие в сопровождении пусковых операций основного оборудования после ремонта или в соответствии с выбором Системного оператора».



**Евгений ГУЛИН**, главный инженер ТЭЦ-27:

– Я работаю с Андреем Дмитриевичем около 17 лет. За это время он зарекомендовал себя не только как профессионал в сфере АСУ, но и как настоящий профессионал энергетики в целом. У него есть отличное понимание технологического процесса, которым он охотно делится с коллегами.

Андрей Трубочистов активно участвует во внедрении всех новых систем управления на ТЭЦ-27. Это специалист очень высокого уровня, который всегда досконально разбирается в поставленной задаче, рассматривает ситуацию со всех сторон.

Как человек Андрей Дмитриевич тоже замечательный. Отзывчивый, нацелен на результат, умеет работать в команде, всегда готов разобраться в новом и поделиться знаниями.

Я уверен в Андрее Трубочистове на все 100%! Такие люди – настоящие богатые, на которых держится энергетика.

В августе 2024 года Андрей Трубочистов разработал техническое решение улучшения горения на малых нагрузках в режиме предварительного смешения газового топлива в газотурбинной установке ГТ-31 и реализовал его в АСУ ТП. Он посмотрел графики, проанализировал данные и выяснил, что на данной газовой турбине не вводилась доработка, которая была сделана ранее на других машинах. Из-за этого она работала менее эффективно по сравнению с остальными. В результате проблеме удалось успешно решить.

Больше всего в работе Андрею Дмитриевичу нравится многозадачность – ему приходится разбираться во многих областях технологического процесса, вникать в самую суть.

«Чтобы понять истинную причину какой-то неполадки, нужен глубокий анализ», – говорит он. – «Это мне и нравится. У нас не монотонная, а творческая работа – чтобы реализовать какое-то техническое решение, необходимо сначала решить простую задачу».

Благодаря такой увлеченности и преданности своей работе Андрей Трубочистов с удовольствием передает свой опыт молодому поколению. «Как только в группе АСУ оказываются практиканты из вузов или колледжей, у меня не болит голова о том, кого назначить их наставником», – рассказывает Андрей Сальков. – «И молодежь от него просто в восторге!»



КАРЬЕРА

## Назначения на руководящие должности

С 16 сентября по 15 октября 2024 года

Филиал/ГД	Подразделение	Должность	Ф. И. О.
ТЭЦ-16	Теплотехническая служба	Начальник службы	Кирилин Илья Семенович
		Заместитель начальника службы	Раковцов Сергей Сергеевич
ТЭЦ-22 им. Н. И. Серебряникова	Смена оперативной эксплуатации контрольно-измерительных приборов и автоматики	Начальник смены	Скрылев Никита Евгеньевич
ТЭЦ-26	Группа по ремонту электротехнического оборудования	Руководитель группы	Маликов Айрат Маратович
ТЭЦ-27	Химическая лаборатория	Начальник лаборатории	Гузь Наталья Викторовна
Генеральная дирекция	Отдел подбора персонала и кадрового планирования	Начальник отдела	Теплых Светлана Владимировна



СОТРУДНИЧЕСТВО

## Теплый прием

Представители Мосэнерго посетили Смоленский филиал МЭИ

Представители ООО «Газпром энергохолдинг», ПАО «Мосэнерго» и ПАО «МОЭК» 24 сентября посетили Смоленский филиал Национального исследовательского университета «МЭИ».

В ходе встречи со студентами профильных направлений они познакомили ребят с деятельностью Мосэнерго и МОЭК, рассказали о карьере, стажировках и практиках в компаниях. Также студенты приняли участие в интеллектуальной игре, продемонстрировав знания и эрудицию.

В финале мероприятия мосэнерговцы встретились со студентами, заключившими в 2023 году договоры о целевом обучении. Уже этим летом они проходили производственную практику в Учебном центре

Мосэнерго. Студенты поделились своими впечатлениями, пожеланиями по организации процесса обучения.

«Благодарим Смоленский филиал НИУ «МЭИ» за теплый прием, надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество!» – отметила главный специалист отдела по развитию персонала ПАО «Мосэнерго» Юлия Кабанова.



Участникам интеллектуальной игры вручили памятные призы



ДАТА



Знакомство с экспозицией Музея Мосэнерго

## Вышел из Мосэнерго

Корпоративный музей компании посетили родственники М. Г. Первухина

14 октября исполнилось 120 лет со дня рождения советского государственного деятеля Михаила Георгиевича Первухина (1904–1978). В честь юбилея этого выдающегося человека в Музее Мосэнерго и энергетики Москвы открылась специальная выставка «Вышел из Мосэнерго».

Михаил Георгиевич известен прежде всего как куратор создания советской атомной бомбы и нарком химической промышленности в годы Великой Отечественной войны, но начинал свою

карьеру он в качестве энергетика именно в Мосэнерго. До июня 1937 года руководил Каширской ГРЭС, после чего был назначен на должность главного инженера, а затем исполняющего обязанности управляющего Мосэнерго. До назначения на должность народного комиссара химической промышленности в 1942 году М. Г. Первухин был заместителем народного комиссара тяжелой промышленности, народным комиссаром электростанций и электропромышленности СССР.

В день юбилея М. Г. Первухина Музей Мосэнерго посетили его родственники,

которые ознакомились с экспозицией, поделились документами Михаила Георгиевича из семейного архива, рассказали интересные истории из его жизни.

Муж старшей внучки Первухина Станислав Юрьевич Савин, который сейчас работает с архивом Михаила Георгиевича, рассказал, что посвятить себя профессии энергетика он решил, читая речи В. И. Ленина. В своих воспоминаниях Первухин пишет, что его вдохновил услышанный в юности ленинский лозунг об электрификации и объявленный в 1920 году план ГОЭЛРО.

После этого Михаил Георгиевич приехал в Москву поступать на электропромышленный факультет Московского экономического института им. Карла Маркса (сегодня – РЭУ им. Г. В. Плеханова). Еще до начала занятий он приезжал в институт и расспрашивал студентов старших курсов об электропромышленном факультете, о том, каких специалистов там готовят. Через несколько лет после окончания института он стал работать на Каширской ГРЭС – первенце ГОЭЛРО и одной из самых мощных тепловых электростанций СССР вплоть до 1940-х годов. Начинать в качестве инженера, затем стал начальником цеха и наконец – директором ГРЭС.

По словам участников встречи, сотрудники Каширской ГРЭС высоко ценили М. Г. Первухина. Однажды, в период работы начальником цеха станции, Михаил Георгиевич упал с лестницы в котельном цехе, сломав ребро. Неравнодушные работники цеха были настолько возмущены бездействием ремонтников, что написали в газету обращение, призывая к усилению бдительности и контролю техники безопасности, чтобы подобный несчастный случай не повторился.

Занимая высокие посты, Михаил Георгиевич оставался добрым и отзывчивым

человеком, хорошим семьянином, вспоминает его младшая внучка Светлана. Охотно помогал людям, пришедшим к нему с какой-либо просьбой, играл с внуками, пересказывал им прочитанные книги. Никогда не говорил дома о работе, зато с радостью делился интересными историями из жизни.

Сотрудники Музея Мосэнерго и энергетики Москвы подарили гостям книгу, посвященную столетию плана ГОЭЛРО, а также трехтомник «Прорыв», в котором собраны газетные и журнальные публикации, посвященные развитию московской энергетики с конца 1917 года до начала Великой Отечественной войны. На страницах этого уникального издания неоднократно упоминается Михаил Георгиевич Первухин.



Выставка, посвященная М. Г. Первухину



ВЫСТАВКА

## «Инженеры-энергетики России. Истоки»

Экспонаты Музея Мосэнерго представлены на выставке в музее-квартире Г. М. Кржижановского

В филиале Музея современной истории России – экспозиционно-мемориальном отделе «Квартира Г. М. Кржижановского» – открылась выставка «Инженеры-энергетики России. Истоки». Приуроченная к Году инженера экспозиция рассказывает о формировании энергетической системы нашей страны, о выдающихся отечественных инженерах-энергетиках и их открытиях, позволивших совершить переворот в технологической и общественной сферах.

На выставке представлена информация об инженерах и ученых, создававших прорывные технологические новинки, – Павле Яблочкове, Александре Лодыгине, Роберте Классоне. Отдельная тема – люди, которые воплощали эти идеи на практике в энергетической отрасли: Лев Дрейер, Генрих Графтио, Виктор Кулебакин. Экспозиция подчеркивает значимость и важность каждого

звена зарождавшейся Единой энергетической системы страны.

Посетители могут увидеть более 60 предметов из фондового собрания Музея современной истории России, в том числе из персонального фонда Г. М. Кржижановского, а также материалы, предоставленные Музеем Мосэнерго и энергетикой Москвы. Среди экспонатов – памятная медаль к 50-летию плана ГОЭЛРО; тарелка «Лампочка Ильича»; листовка, разъясняющая крестьянину преимущества электричества, и даже елочная игрушка в виде электрической лампы.

Адрес ЭМО «Квартира Г. М. Кржижановского»: г. Москва, ул. Садовническая, д. 30, стр. 1. Музей-квартира открыт для посещения со вторника по пятницу и в воскресенье с 11 до 19 часов, в субботу – с 11 до 20 часов.

ИНФОРМАЦИЯ О БИЛЕТАХ



Выставка продлится до 12 ноября



ПРИЗНАНИЕ

## Победа в «КонТЭКсте»

Подведены итоги XV Национальной премии «КонТЭКст-2024», объединившей коммуникаторов, экспертов и журналистов всех отраслей топливно-энергетического комплекса и промышленности. В этом году на премию было подано более 100 проектов в различных номинациях.

Победителем в номинации «Лучший коммуникационный проект» стало ПАО «Мосэнерго», представившее проект «Грани таланта». Он посвящен выдающемуся российскому энергетик, ученому, многолетнему руководителю Мосэнерго Нестору Ивановичу Серебряникову, 95-летие со дня рождения которого мы отмечаем в этом году. Н. И. Серебряников работал в энергетике более 55 лет, 30 из них занимал высшие руководящие должности в Московской энергосистеме.

В рамках проекта была проведена большая архивная работа, организованы встречи с руководителями энергокомпаний Московского региона, ветеранами отрасли, представителями заводов – изготовителей энергетического оборудования. Их воспоминания

легли в основу книги «Грани таланта», подготовленной Музеем Мосэнерго и энергетикой Москвы совместно с Клубом ветеранов энергетики Московского региона. Также в этом издании представлены уникальные документы и фотографии из личного архива семьи и коллег Н. И. Серебряникова.

«КонТЭКст» проводится с 2009 года и является официальным мероприятием Российской ассоциации по связям с общественностью (РАСО). Цель премии – содействие стратегическому развитию коммуникаций в промышленных и энергетических отраслях и успешной реализации экономической стратегии России.





## СОБЫТИЕ



Форум объединил 150 студентов энергетических вузов и молодых специалистов компаний «Газпром энергохолдинга»

# Команда первых

Собралась на Молодежном форуме ПАО «Мосэнерго»

С 16 по 18 октября прошел Первый Молодежный форум ПАО «Мосэнерго». Девиз мероприятия – «Команда первых». Его участниками стали более 150 человек – студенты профильных учебных заведений, работники ПАО «Мосэнерго», ООО «Газпром энергохолдинг», ПАО «ОГК-2», ПАО «ТГК-1», ПАО «МОЭК».



Начинаем утреннюю зарядку!

Программа форума была насыщенной и включала не только образовательные и профориентационные мероприятия, но и события, направленные на развитие коммуникативных навыков участников, энергетический квест и даже утреннюю зарядку для придания бодрости и энергии в начале продуктивного дня.

Первый день форума начался с презентации проектов, подготовленных участниками в рамках Чемпионата по решению инженерного кейса. Ребята смогли пообщаться с членами экспертной комиссии, получить квалифицированную обратную связь по проектам.

Вечером состоялось торжественное открытие Первого Молодежного форума. Студенты и молодые специалисты презентовали свои команды в формате творческих визиток и испытали удачу на «колесе фортуны», выполняя различные задания.

Во второй день мероприятия прошла межрегиональная конференция «Будущее энергетики: перспективы карьерного развития студента и молодого специалиста», в которой приняли участие руководители учебных учреждений и ПАО «Мосэнерго». Представители НИУ «МЭИ», включая филиалы вуза в Волжском и Смоленске, Ивановского государственного энергетического университета поделились своим опытом подготовки инженерного и научно-технического кадрового резерва для предприятий энергетики, подходами к формированию потенциала карьерного развития студентов. Директор Шатурского энергетического техникума рассказал о современных реалиях и перспективах развития учебного заведения в системе среднего профессионального образования.



По итогам конференции подписан протокол с планом совместных работ Мосэнерго и профильных учебных заведений

Директор по персоналу ПАО «Мосэнерго» Александр Афанасьев представил собравшимся информацию о карьерных возможностях в компании для студентов и выпускников.

По итогам конференции был подписан протокол, включающий план совместных работ с учебными учреждениями.

В продолжение дня участники молодежных команд подготовили и презентовали мини-проекты «От идеи к идеальной работодателю», а вечером отвечали на вопросы викторины на знание исторических событий энергетической отрасли.

В заключительный день форума состоялась уже традиционная для нашей компании интеллектуальная игра «Борьба умов Мосэнерго». В течение пяти туров команды боролись за победу, отвечая на непростые вопросы об энергетике, о студенчестве, об искусстве и о многом другом.

## УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ – УЧАСТНИКИ ФОРУМА

- Национальный исследовательский университет «МЭИ» (Институт тепловой и атомной энергетики, Институт электроэнергетики)
- Филиал НИУ «МЭИ» в г. Волжском
- Филиал НИУ «МЭИ» в г. Смоленске
- Ивановский государственный энергетический университет имени В. И. Ленина
- Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева
- Российский государственный университет имени А. Н. Косыгина
- Шатурский энергетический техникум

В финале форума состоялось подведение итогов и награждение команд-победителей. По итогам трех дней мероприятия победу одержала команда «Энергогарант» Шатурского энергетического техникума – единственного участника форума из сегмента среднего профессионального образования. Второе место заняла команда «ЛЭПули» (НИУ «МЭИ»), третье – команда «COS Ф» (Волжский филиал МЭИ).

Финальным аккордом форума стал сюрприз от команды организаторов и кураторов ПАО «Мосэнерго» – песня «Мы желаем счастья вам».



Команда Шатурского энергетического техникума – победитель игры «Борьба умов Мосэнерго»



Чемпионат по решению инженерного кейса



Песня «Мы желаем счастья вам» в исполнении дружной команды мосэнерговцев

Корпоративная газета ПАО «Мосэнерго»

16+

Вести Мосэнерго

№ 10 (511) октябрь 2024

Учредитель – Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго»

Адрес редакции:  
119562, г. Москва,  
пр-т Вернадского, д. 101, корп. 3,  
каб. А-104  
Управление по работе  
со СМИ и органами власти  
ПАО «Мосэнерго»

Тел.: 8 (495) 957-19-57,  
доб. 22-90, 37-17

Главный редактор:  
Сергей Станиславович Шандаров  
E-mail: ShandarovSS@mosenergo.ru

Подготовлено при участии ООО «Фабрика  
пресс»

105082, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ  
Басманный, Рубцовская наб., д. 3, стр. 1, эт. 9  
Телефон: 8 (495) 640-08-38  
E-mail: info@mlgr.ru

Тираж: 7500 экз.  
Распространяется  
бесплатно

Подписано  
в печать: 25.10.2024

Время подписания  
(планируемое  
и фактическое): 15:00  
Выход в свет: 31.10.2024

Отпечатано  
в ИП Борзунов С. В.  
Адрес типографии:  
105066, г. Москва,  
ул. Доброслободская,  
д. 14/2

Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС77-34444  
от 26.11.2008,  
выдано в Росвязькомнадзоре