

ТЕМА НОМЕРА

## И продолжим работу!

На ТЭЦ-22 после реконструкции введен энергоблок № 9 с самой мощной в мире теплофикационной турбиной Т-295



Энергоблок № 9 выведен на номинальную нагрузку! На переднем плане – Денис Федоров

27 июня в ходе оперативного совещания под руководством Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера в режиме телемоста был введен в эксплуатацию после реконструкции энергоблок № 9 ТЭЦ-22 им. Н.И. Серебряникова ПАО «Мосэнерго», оборудованный головным образцом теплофикационной турбины Т-295.

– Уважаемые коллеги! Сегодня мы вводим в эксплуатацию новейшее российское оборудование на ТЭЦ-22 в Подмосковье – турбину Т-295. Эта турбина является самой мощной в мире по выработке электрической и тепловой энергии в режиме когенерации. С самого начала нашего участия в электроэнергетическом бизнесе мы ориентировались на развитие сотрудничества именно с отечественными разработчиками и производителями оборудования. За прошедшие годы достигнуты значительные успехи в этой области. Во многом благодаря этой работе «Газпром» и в дальнейшем будет надежно обеспечивать население и промышленность электрической и тепловой энергией, – отметил Алексей Миллер.

Глава «Газпрома» передал слово генеральному директору

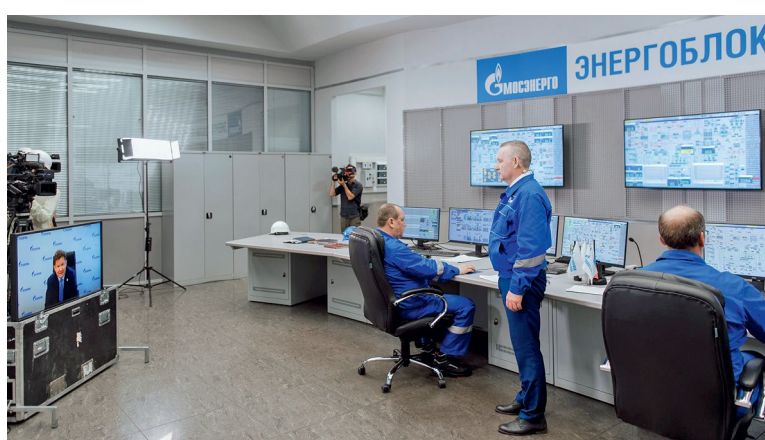
ООО «Газпром энергохолдинг» Денису Федорову, находящемуся в машинном зале ТЭЦ-22, непосредственно перед турбиной Т-295.

– Добрый день, уважаемый Алексей Борисович! Уважаемые коллеги! Действительно, «Газпром энергохолдинг» уже более 10 лет реализует программы импортозамещения. И сегодня мы находимся на ТЭЦ-22, где пускаем в работу турбину мощностью 295 МВт. Это самая мощная теплофикационная турбина в мире и уникальный проект, который прежде не реализовывался в российской энергетике, – отметил Денис Федоров.

Участникам торжественного мероприятия был продемонстрирован видеоролик «Тепло Подмосковья» с рассказом о реализации проекта и об отличительных особенностях турбины Т-295.

По команде Алексея Миллера начался набор блоком № 9 номинальной нагрузки. Необходимые пояснения по ходу этого процесса дал директор ТЭЦ-22 Сергей Куприянов:

– Мы находимся в помещении блочного щита управления электростанции. Используя автоматизированную систему управления, машинист энергоблока плавно нагружает



На блочном щите управления ТЭЦ-22. Пояснения по набору нагрузки дает Сергей Куприянов

энергетические котлы. Увеличивается расход питательной воды – до 1030 т в час. Растет расход газа на горелочные устройства – до 80 тыс. куб. м в час. Параметры пара перед турбиной достигают номинальных. Давление – 23,5 МПа, температура – 565 °С. Турбина Т-295 успешно вышла на номинальные параметры нагрузки. Текущая электрическая нагрузка – 295 МВт, тепловая – 372,9 Гкал/ч.

– Уважаемый Алексей Борисович, уважаемые коллеги! Энергоблок ТЭЦ-22 выведен на номинальную нагрузку, – доложил Денис Федоров.

– Поздравляю! Всего самого доброго, успехов! – обратился к участникам мероприятия

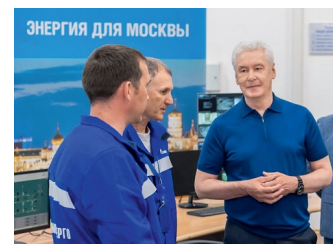
Алексей Миллер, завершив включение в рамках телемоста традиционными для совещаний «Газпрома» словами: «И продолжим работу».

Окончание на стр. 5

РОЛИК  
«ТЕПЛО ПОДМОСКОВЬЯ»

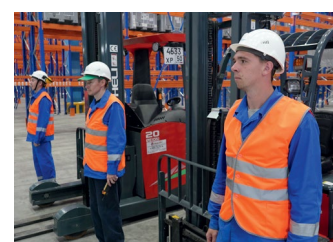


ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



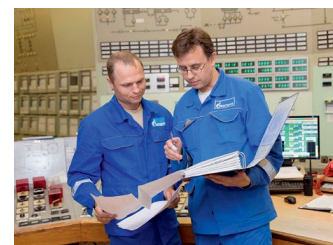
ПОЗДРАВЛЕНИЕ  
МЭРА МОСКВЫ

стр. 3



ОТКРЫЛСЯ ЕДИНЫЙ  
ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

стр. 3



ПРИВЕДИ ДРУГА  
В МОСЭНЕРГО

стр. 7



ВСТРЕЧА ВЕТЕРАНОВ  
НА ТЭЦ-22

стр. 8

МОСЭНЕРГО В ЦИФРАХ

ДИВИДЕНДЫ  
ПО ИТОГАМ ГОДА



Рост: 24,3%

Размер дивидендов утвержден годовым Общим собранием акционеров ПАО «Мосэнерго»





## СОБЫТИЯ

# Максимальный результат

«Газпром» в 2021 году достиг рекордных показателей деятельности, укрепив лидерские позиции в отрасли



С 2021 года ПАО «Газпром» зарегистрировано в Санкт-Петербурге. Новая штаб-квартира компании будет располагаться в МФК «Лахта Центр»

30 июня в форме заочного голосования состоялось годовое Общее собрание акционеров ПАО «Газпром». В преддверии собрания к акционерам ПАО «Газпром» обратились председатель Совета директоров Виктор Зубков и Председатель Правления Алексей Миллер. Как отмечается в обращении, в 2021 году компания достигла рекордных результатов и укрепила лидерские позиции в мировой энергетике.

Одно из главных конкурентных преимуществ «Газпрома» – способность резко наращивать объемы производства. В отчетном году добыча газа на территории России была увеличена более чем на 60 млрд куб. м, до объема около 515 млрд куб. м – лучшего показателя

за последние 13 лет. Таким образом, треть прироста мирового потребления газа в 2021 году была покрыта за счет увеличения добычи газа «Газпромом». С учетом рыночной конъюнктуры компания получила максимальный в истории финансовый результат.

«Газпром» дорожит репутацией надежного поставщика. В 2021 году, как и всегда, компания полностью выполнила обязательства перед потребителями. В частности, было обеспечено надежное газоснабжение приоритетного для «Газпрома» внутреннего рынка в условиях существенно возросшего спроса.

Компания продолжает развивать потенциал отечественного рынка. Ведется системная работа, нацеленная на полную технически возможную

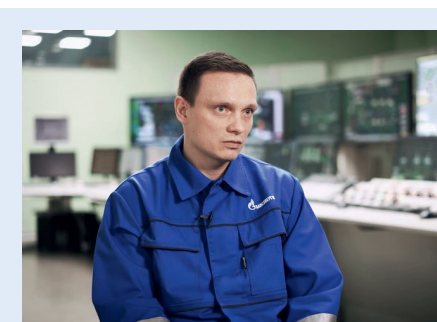
сетевую газификацию страны. За прошедший год в России стало на 342 газифицированных населенных пункта больше.

Динамичное развитие продемонстрировало и электроэнергетическое направление деятельности компании. ООО «Газпром энергохолдинг» увеличило выработку электроэнергии и тепла, при этом отпуск тепловой энергии в отчетном году был рекордным.

Уникальный опыт и компетенции, постоянное развитие крупнейшей в мире ресурсной базы, масштабного производственного комплекса являются залогом успешного решения компанией текущих и долгосрочных стратегических задач. Они тесно увязаны с повышением уровня технологичности и внедрением наукоемких отечественных разработок, цифровизацией бизнес-процессов, заботой о сохранении благоприятной окружающей среды.

«ПАО «Газпром» продолжит использовать все возможности и конкурентные преимущества для достижения поставленных целей, сохраняя ориентир на высокий уровень социальной ответственности. «Газпром» работает в интересах благополучия общества и энергетической безопасности России», – подчеркивается в обращении.

Собранием акционеров утверждены годовой отчет и годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность Общества за 2021 год. Избраны новые составы Совета директоров и Ревизионной комиссии ПАО «Газпром». Утверждены изменения в Положение об Общем собрании акционеров ПАО «Газпром». Утвержден аудитор – общество с ограниченной ответственностью «Финансовые и бухгалтерские консультанты» (ООО «ФБК») для проведения обязательного аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности ПАО «Газпром» за 2022 год.



## ЛЮДИ «ГАЗПРОМА»

В преддверии годового Общего собрания акционеров увидел свет документальный фильм «Люди «Газпрома». Он рассказывает о трех разных людях, профессиях и судьбах, объединенных одной компанией. Среди героев фильма – начальник смены станции ТЭЦ-23 ПАО «Мосэнерго» Булат Мансуров.

СМОТРЕТЬ  
ФИЛЬМ



Собрание не приняло решения по вопросам о распределении прибыли компании и о дивидендах за 2021 год.

«Акционеры приняли решение, что в текущей ситуации дивиденды по итогам 2021 года выплачивать нецелесообразно. Приоритетами «Газпрома» в настоящее время являются реализация инвестиционной программы, включая газификацию регионов Российской Федерации, и подготовка к предстоящей зиме. И, безусловно, мы должны быть готовы выполнить обязательства по уплате налогов в повышенном размере», – прокомментировал заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» Фамил Садыгов.

## Достичь поставленных целей

Состоялось годовое Общее собрание акционеров ПАО «Мосэнерго»



В соответствии с решением акционеров на выплату дивидендов по итогам 2021 года направляется 50% чистой прибыли ПАО «Мосэнерго» по РСБУ

Годовое Общее собрание акционеров ПАО «Мосэнерго» состоялось 29 июня. Как и годом ранее, оно прошло в форме заочного голосования.

Председатель Совета директоров ПАО «Мосэнерго» в обращении к акционерам отметил, что в 2021 году компания добилась рекордного за последние 10 лет показателя выработки электрической энергии – 62,0 млрд кВт·ч. Рост производственных показателей также способствовал значительному увеличению

финансовых показателей Мосэнерго – выручка и чистая прибыль Общества по российским стандартам бухгалтерского учета (РСБУ) выросли практически на четверть, до 224,8 млрд руб. и 17,7 млрд руб. соответственно.

В числе приоритетных направлений деятельности Мосэнерго, помимо надежности энергоснабжения и высоких финансовых результатов, Председатель Совета директоров назвал экологию, промышленную безопасность и охрану труда, развитие персонала, совершенствование корпоративной культуры.

«Газпром» нацелен на устойчивое и эффективное развитие, рост финансовых показателей и акционерной стоимости электроэнергетических компаний Группы. Уверен, что совместная деятельность Совета директоров, менеджмента и всех сотрудников Мосэнерго позволит компании достичь всех поставленных целей», – подчеркнул он.

Управляющий директор ПАО «Мосэнерго», в свою очередь, отметил, что компания в минувшем году обеспечила надежную и эффективную работу производственных объектов, снабжающих электроэнергией и теплом потребителей Московского региона, добились успехов в области охраны окружающей среды.

Операционная деятельность Мосэнерго была успешной не только в плане достигнутых показателей выработки электроэнергии и отпуска тепла, но и с точки зрения экономической эффективности производства. Заметный вклад в финансовый результат компании внесли оптимизация составов оборудования и режимов работы электростанций, корректировка сроков проведения ремонтов, заключение

долгосрочных договоров на поставку пара и другие мероприятия.

«В 2022 году Мосэнерго отмечает 135-летие. Менеджмент и все сотрудники старейшей энергетической компании России сконцентрируют свои усилия на достижении поставленных перед компанией задач по обеспечению стабильной работы производственных объектов, улучшению операционной эффективности и финансовой устойчивости Общества в интересах акционеров и всех заинтересованных сторон», – отметил управляющий директор.

Собрание утвердило годовой отчет и годовую бухгалтерскую (финансовую) отчетность компании за 2021 год. Принято решение о распределении прибыли Общества по результатам 2021 года, в том числе о выплате дивидендов.

Из общего размера балансовой прибыли ПАО «Мосэнерго» за 2021 год в размере 17 млрд 734 млн 303 тыс. 333 руб. решено направить на выплату дивидендов 8 млрд 867 млн 287 тыс. 162 руб., оставить в распоряжении Общества 8 млрд 867 млн 16 тыс. 171 руб. Таким образом, на выплату дивидендов направляется 50% чистой прибыли Общества по РСБУ.

Собрание утвердило размер дивидендов по обыкновенным акциям Общества по результатам 2021 года в размере 0,22308 руб. на одну акцию (по итогам 2020 года дивиденды составили 0,17945 руб. на акцию).

По итогам голосования годовым Общим собранием акционеров сформированы Совет директоров ПАО «Мосэнерго» в составе 13 человек и Ревизионная комиссия Общества в составе пяти человек.

Аудитором ПАО «Мосэнерго» утверждено ООО «ФБК».





ДАТА

# Сердце энергосистемы Москвы

Сергей Собянин поздравил коллектив Мосэнерго с 135-летием компании

27 июля Мэр Москвы Сергей Собянин посетил ТЭЦ-26 ПАО «Мосэнерго», где ему был представлен доклад о ходе подготовки городской инфраструктуры к отопительному сезону.

«В самый пик летнего периода идет одновременно и самая активная фаза подготовки города к осенне-зимнему сезону. Подготавливается огромный жилой фонд и фонд капитальных строений – это около 70 тыс. объектов. Это тысячи и даже десятки тысяч сетей тепло-, электро- и водоснабжения, газового хозяйства. Сердцем всей коммунально-энергетической системы является Мосэнерго, его мощности, которые обеспечивают и электричеством, и теплом Москву», – отметил Сергей Собянин.

Мэр Москвы поздравил коллектив ПАО «Мосэнерго» с 135-летием компании, которое отмечается 31 июля.

«Одно из старейших предприятий отрасли и самое большое в мире предприятие по выработке тепла. Несмотря



На шите управления энергоблока ПГУ-420 ТЭЦ-26

на свой солидный возраст, это одно из самых современных и надежных предприятий в энергетике. Большие работы проводятся по модернизации мощностей, по улучшению экологии,

автоматизации процессов управления», – сказал он.

От имени жителей столицы Сергей Собянин поблагодарил сотрудников Мосэнерго. «Надеюсь, что и впредь



благодаря своему профессионализму, труду вы будете обеспечивать надежное снабжение Москвы теплом, электроэнергией. В каждом доме, в каждой квартире москвичи будут надежно обеспечены и теплом, и светом», – добавил Мэр Москвы. 🇷🇺



СОБЫТИЕ

## Все по полочкам

Открылся Единый логистический центр Мосэнерго



Сотрудники ЕЛЦ

15 июля на территории ТЭЦ-27 (городской округ Мытищи Московской области) состоялось открытие Единого логистического центра (ЕЛЦ) ПАО «Мосэнерго». В торжественном мероприятии приняли участие генеральный директор ООО «Газпром энергохолдинг» Денис Федоров, управляющий директор ПАО «Мосэнерго» Александр Бутко и другие руководители Общества, руководство ООО «Мосэнергопроект» и ООО «Стройцентр+» – соответственно проектировщика и подрядчика строительства ЕЛЦ.

Участники осмотрели помещения и оборудование ЕЛЦ. В рамках демонстрации возможностей современного склада им показали процесс упаковки груза на палете в защитную пленку и его подъем на высоту более 11 м с помощью погрузчика-ричтрака.

Денис Федоров и Александр Бутко подписали памятный адрес со словами благодарности участникам

проекта строительства ЕЛЦ и добрыми пожеланиями работникам центра и всему коллективу Мосэнерго, торжественно передав капсулу с адресом начальнику управления ресурсообеспечения и закупочной деятельности ПАО «Мосэнерго» Евгению Тетерину.

ЕЛЦ Мосэнерго – это уникальный логистический комплекс, работа которого направлена на совершенствование систем хранения, перемещения ТМЦ и обеспечения производственных объектов компании всеми необходимыми материалами, оборудованием и комплектующими. Общая площадь занимаемой им территории – почти 3,3 га,



Общая площадь территории ЕЛЦ – почти 3,3 га, в том числе рабочая площадь его здания – более 12,8 тыс. кв. м

в том числе рабочая площадь здания ЕЛЦ – более 12,8 тыс. кв. м, зоны открытого складирования – 2,5 тыс. кв. м. Реализация проекта заняла около двух с половиной лет.

В центре внедрены современные технологии транспортировки, хранения, учета и распределения товарно-материальных ценностей (ТМЦ). Вместимость фронтальных и консольных стеллажей – более 11 тыс. палето-мест. Также в ЕЛЦ предусмотрено полочное и напольное хранение ТМЦ, в нем оборудована зона хранения сверхтяжелых и крупногабаритных материалов и оборудования, созданы условия для размещения кабельных барабанов. ЕЛЦ оснащен различными видами грузоподъемных механизмов, включая вилочные погрузчики, ричтрак, поводковые электротележки, кран-балки различной грузоподъемности.



ЕЛЦ оснащен вилочными погрузчиками грузоподъемностью 2 и 3 т

Организована работа службы входного контроля, сотрудники которой будут осуществлять полный спектр процедур верификации закупаемой продукции

для проверки соответствия ее качества установленным требованиям.

В ЕЛЦ Мосэнерго внедрена система адресного хранения. Каждому месту хранения на складе присвоен уникальный адрес, отражающийся в специализированном программном продукте. Это существенно облегчает поиск необходимых позиций, комплектацию заказов, позволяет минимизировать влияние человеческого фактора.

– Внедряемая в Мосэнерго централизованная модель складского хозяйства, помимо создания ЕЛЦ, предполагает модернизацию складов филиалов компании. Эта работа уже ведется. Также будет проведена ревизия филиальных складов, по итогам которой все хранящиеся на них ТМЦ соответствующего качества и состояния будут перевезены в ЕЛЦ. На станциях будет храниться запас материалов для оперативной работы и реализации конкретных проектов, пополняемый по мере необходимости с центрального склада. Любые имеющиеся в наличии материалы или запчасти по заявке в единой информационной системе будут доставлены из ЕЛЦ в филиалы в течение суток, а в случае аварии на оборудовании – уже через несколько часов. В новой модели мы исходим из того, что станции не должны заниматься хранением материалов, их профиль деятельности – производство электроэнергии и тепла. Наша задача – обеспечить филиалы всем необходимым для надежной и эффективной работы, – говорит Евгений Тетерин. 🇷🇺



Александр БУТКО, управляющий директор ПАО «Мосэнерго»:

– Открытие ЕЛЦ стало важным этапом в процессе совершенствования работы по управлению активами Мосэнерго. Ежегодно компания приобретает огромное количество ресурсов, которыми нужно грамотно управлять – в части объемов закупок, контроля качества приобретаемой продукции, управления остатками. Сейчас мы точно знаем, какими товарно-материальными ценностями располагаем на текущую дату, где они находятся, по какой цене приобретены, для реализации какого проекта предназначены.

Считаю, что с открытием ЕЛЦ мы сможем не только повысить эффективность управления инвестиционной и ремонтной программой Мосэнерго, но и оказывать услуги по хранению ТМЦ другим компаниям Группы «Газпром энергохолдинг» – для этого мы располагаем всеми необходимыми ресурсами.

Хочу поблагодарить ООО «Газпром энергохолдинг», поддержавшее реализацию этого проекта, коллектив ПАО «Мосэнерго», наше дочернее общество ООО «Мосэнергопроект». Коллективу Единого логистического центра – успехов, здоровья и плодотворной работы!





## СОТРУДНИЧЕСТВО

# Выбросы с пользой

Мосэнерго изучает возможность внедрения технологии утилизации парниковых газов на ТЭЦ



Завод по утилизации дымовых газов и производства двуокиси углерода расположен в Балахнинском районе Нижегородской области

В конце июня в Нижегородской области состоялось торжественное открытие третьего завода по утилизации дымовых газов и производству двуокиси углерода группы компаний «Реал-Инвест». В мероприятии приняли участие генеральный директор ГК «Реал-Инвест» Лев Тарабарин, заместитель директора по производству, начальник производственного управления ООО «Газпром энергохолдинг» Сергей Петелин, начальник инженерного управления ПАО «Мосэнерго» Антон Вивчар, представители ОК РУСАЛ, ГМК «Норильский никель», МО ЦКТИ, Фонда «Сколково», Минэнерго России.

Участники посетили промышленную площадку «Технопарк

«Реал-Инвест». Лев Тарабарин и исполнительный директор ООО «Технопарк «Реал-Инвест» Роман Цыбин показали гостям уже работающие предприятия по утилизации дымовых газов, а также полный цикл производства резервуарного оборудования, спецтехники для хранения и транспортировки жидкой и газообразной двуокиси углерода. Дымоварный газ перерабатывается на заводах в жидкую углекислоту с чистотой 99,99% и сухой лед. Продукция технопарка используется в пищевой, газонефтедобывающей и металлургической промышленности. Утилизация CO<sub>2</sub> позволяет улавливать и использовать парниковые газы, также в процессе происходит очистка выбросов загрязняющих веществ

от генерации электрической и тепловой энергии газопоршневыми машинами.

После экскурсии по промышленной площадке состоялось совещание, в ходе которого участники обсудили возможность утилизации парниковых газов на промышленных предприятиях и объектах электроэнергетики.

Лев Тарабарин отметил, что особенностью проекта является возможность его массового тиражирования в другие отрасли промышленности. Установка утилизации полностью состоит из отечественных компонентов, что гарантирует надежность поставок и запасных частей.

Сергей Петелин дал высокую оценку реализованным на территории площадки проектам, пожелав коллегам дальнейшего развития экологических технологий. Он отметил важность ресурсоэффективного



Антон Вивчар, Сергей Петелин и Лев Тарабарин на церемонии открытия завода



Участники мероприятия обсудили возможность утилизации парниковых газов на промпредприятиях и энергообъектах

и импортозамещающего подхода и полезного использования углекислоты, в том числе с учетом развития отечественных технологий экологического и химического машиностроения.

Антон Вивчар рассказал о перспективах внедрения технологии «Реал-Инвеста» в производственный цикл предприятий электроэнергетики. При включении установки в существующий производственный цикл необходимо уделять внимание достаточной концентрации CO<sub>2</sub> в дымовых газах, наличию площадки для возведения установки утилизации и возможности выделения тепловой и электрической энергии для ее работы. В рамках взаимодействия ПАО «Мосэнерго» и ООО «Технопарк «Реал-Инвест» с января текущего года подтверждена актуальность проекта для внедрения на действующих теплоэлектроцентралях. Проведены

обследования потенциальных мест размещения комплекса, одним из которых стала площадка ТЭЦ-11 им. М.Я. Уфаева. В настоящее время ведутся работы по финансово-экономической оценке проекта.

Также участники совещания обсудили перспективы трансфера технологий по утилизации CO<sub>2</sub> в отечественной металлургии, нефтедобывающей и других отраслях российской промышленности.

Оптимальным вариантом дальнейшей работы по данному направлению определено взаимодействие с институтами развития, такими как ВЭБ.РФ и Фонд развития промышленности, а также Минпромторгом России для рассмотрения возможности софинансирования совместных проектов НИОКР и в целом пилотных проектов в области улавливания углекислого газа в электроэнергетике и других отраслях. ■

## ПАМЯТЬ

## Предотвратили катастрофу

61 год подвигу экипажа подводной лодки К-19

Текст: Александра СТЕПАНОВА

4 июля на Кузьминском кладбище в Москве прошло мероприятие, приуроченное к 61-летию подвига моряков атомной подводной лодки К-19. В траурном митинге приняли участие члены экипажа К-19, родственники погибших, представители советов ветеранов ПАО «Мосэнерго» и ПАО «Россети Московский регион», возложившие венки и цветы к могилам героев.

В 1961 году на К-19 произошла серьезная авария, развитие которой могло привести к трагедии мирового масштаба. На подводной лодке сработала аварийная защита реактора левого борта. Причиной стало резкое падение давления воды и уровня объема в компенсаторах первого контура системы охлаждения реактора. Заклинило оба насоса, которые обеспечивали циркуляцию теплоносителя. Температура в активной зоне повысилась до величины, опасной разрушением тепловыделяющих элементов.



У монумента героям-подводникам, открытого по инициативе Мосэнерго в 1998 году

Экипажу пришлось оперативно избавляться от дефекта и в кратчайшие сроки монтировать систему охлаждения реактора, не имея специальных средств и инструментов. В результате подводникам

удалось спасти судно от разрушения, а воды Мирового океана – от радиоактивного заражения, которое могло бы стать причиной глобальной экологической катастрофы. Кроме того, взрыв атомной подводной лодки

в Атлантике, неподалеку от базы НАТО, мог быть истолкован как недружественный акт СССР и повлечь ответные меры со стороны Североатлантического альянса.

В ходе ликвидации аварии личный состав К-19 находился в зоне воздействия радиации. 42 члена экипажа получили большие дозы облучения. В течение недели восемь человек скончались, шестеро из них были захоронены в Москве на Кузьминском кладбище.

В течение 35 лет вся информация о происшествии была засекречена, и даже родственники погибших не знали о месте их захоронения. Совершенно случайно его обнаружил один из выживших в той аварии моряков. Страна узнала о подвиге экипажа К-19 лишь в 1996 году, когда в «Российской газете» была опубликована статья о подводниках, предотвративших угрозу ядерной катастрофы, в том числе ценой своих жизней.

После этого генеральный директор Мосэнерго Нестор Иванович Серебряников посетил место захоронения членов экипажа подводной лодки и выступил с инициативой установить монумент морякам-подводникам. В компании был организован сбор пожертвований.



Кадеты морского класса ярославской школы № 50

Каждый работник энергосистемы имел возможность внести свой посильный вклад в создание памятника.

Авторами монумента стали скульптор Алексей Постол и архитектор Михаил Панкратов. Памятник выполнен в виде контура подводной лодки с посвящением: «Героям-подводникам первой ракетной атомной лодки К-19, первопроходцам подводного ядерного флота России». Его торжественное открытие состоялось 4 июля 1998 года.

С тех пор на Кузьминском кладбище ежегодно проходит траурный митинг, в котором участвуют ветераны энергетической отрасли, моряки-подводники и члены их семей, а также кадеты морского класса ярославской школы № 50, носящей имя ее выпускника – члена экипажа К-19 Валерия Харитонов. ■



ТЕМА НОМЕРА

# И продолжим работу!



Электрическая мощность Т-295 при работе в конденсационном режиме может достигать 335 МВт

Окончание. Начало на стр. 1

В рамках реконструкции энергоблока № 9 ТЭЦ-22 самая первая турбина типа Т-250, находившаяся в работе с 1972 года и выведенная из эксплуатации в 2016 году, заменена на пилотный образец турбины Т-295/335-23,5 – новейшую разработку отечественной конструкторской школы турбостроения.

Разработанная и произведенная Уральским турбинным заводом менее чем за три года Т-295 является крупнейшей теплофикационной турбиной в мире. Ее тепловая мощность может достигать 372,9 Гкал/ч, на 13% больше, чем у Т-250. Электрическая мощность Т-295 в теплофикационном режиме (при одновременном производстве электрической и тепловой энергии) – до 295 МВт (больше на 18%), в конденсационном режиме (при производстве только электроэнергии) – до 335 МВт (больше на 11,7%).

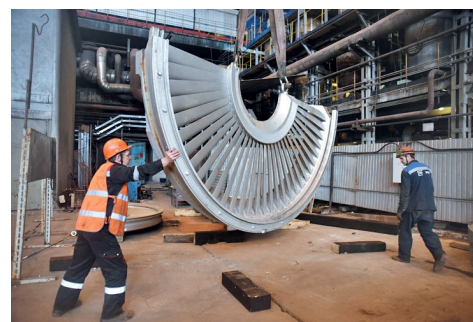
При изготовлении турбины были применены самые передовые материалы, что позволило достичь уникальных для мировой практики показателей надежности, безопасности и эффективности установки. Температура свежего пара и пара промежуточного перегрева в турбине достигает 565 °С. Для изготовления деталей, которые смогли бы работать



Головной образец турбины Т-295. УТЗ, город Екатеринбург, 2017 год

в подобных условиях, использовались стали мартенситного класса с высоким содержанием хрома. Такое решение позволило повысить расчетный ресурс этих частей до 250 тыс. ч. Шумоизоляция турбоагрегата обладает беспрецедентной эффективностью и способна снизить шум до 70 дБ (сопоставимо с уровнем громкого разговора).

Еще одна особенность Т-295 – впервые в российской практике здесь использовано предустановленное оборудование для подключения к интеллектуальной системе аналитики и удаленного мониторинга. Получая информацию с датчиков турбины, система может выявлять потенциальные неисправности и предупреждать о них задолго до появления. Это дает возможность заранее

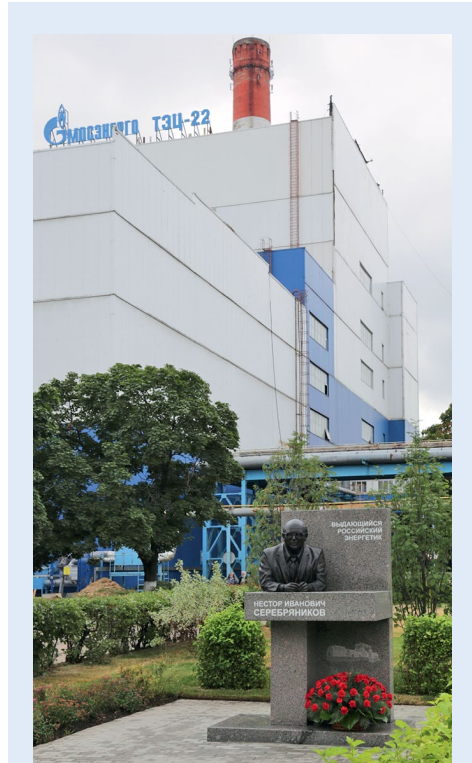


Работы на площадке реконструируемого энергоблока № 9 ТЭЦ-22, 2019 год

планировать ремонты и предотвращать поломки.

Помимо этого, на энергоблоке, в частности, установлен новый котельный агрегат, приводящий в действие турбину и рассчитанный на сверхкритические параметры пара, а также современный генератор с водородно-водяным охлаждением.

Управление энергоблоком осуществляется с помощью высокотехнологичной отечественной автоматизированной системы управления технологическими процессами. Система в полном объеме обеспечивает управляющие, информационные и сервисные функции, необходимые для надежной эксплуатации оборудования во всех рабочих режимах.

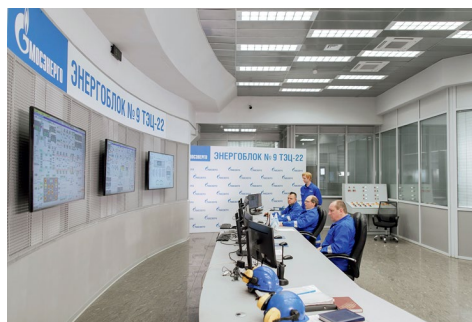


СПРАВКА

ТЭЦ-22 (город Дзержинский, Московская область) введена в эксплуатацию в 1960 году. Электростанция обеспечивает электроэнергией и теплом юго-восточные районы Москвы и ряд населенных пунктов Подмосковья, снабжает технологическим паром Московский нефтеперерабатывающий завод.

На ТЭЦ-22 впервые в СССР были внедрены и освоены теплофикационные турбины типа Т-250/300-240, разработанные Уральским турбомоторным заводом (сегодня – Уральский турбинный завод). В общей сложности в 1970–1980-х годах УТЗ изготовил для Мосэнерго 19 турбин этого типа. По сей день они являются основными источниками в структуре теплоснабжения города Москвы.

Огромную роль в освоении турбин Т-250 сыграл многолетний руководитель Мосэнерго Нестор Иванович Серебряников, имя которого было присвоено ТЭЦ-22 в год 60-летия станции.



Управление энергоблоком осуществляется с помощью высокотехнологичной отечественной АСУ ТП

РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГОБЛОКА № 9 ТЭЦ-22

Заказчик: ПАО «Мосэнерго».  
 Подрядчик: ООО «ТЭР».  
 Производители основного оборудования:  
 • паровая турбина Т-295/335-23,5 – АО «Уральский турбинный завод»;  
 • генератор ТВВ-350-2 УЗ – АО «Силовые машины»;  
 • котел Пп-1030-25,0-570/570 ГМ – ПАО ТКЗ «Красный котельщик».

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТУРБИНЫ Т-295 (В СРАВНЕНИИ С Т-250)

		Т-295/335-23,5	Т-250/300-240
Электрическая мощность, МВт	Номинальная	295	250
	Максимальная в конденсационном режиме	335	300
Тепловая мощность, Гкал/ч		372,9	330
Температура свежего пара и пара промежуточного перегрева турбины, °С		565	540
Кoeffициент полезного действия (в конденсационном режиме), %		42,3	< 40
Уровень шума, дБ		70	85–90

Реконструкция энергоблока № 9 позволила увеличить электрическую и тепловую мощность ТЭЦ-22, ее производственную эффективность, повысить надежность энергоснабжения существующих потребителей и создать возможности для подключения новых. Сегодня на юго-востоке Москвы реализуется масштабная программа реновации жилищного фонда. Строительство новых жилых домов ведется и на территории города Дзержинского и городского округа Люберцы. После реконструкции мощности энергоблока достаточно для обеспечения теплом порядка 300–400 тыс. жителей. 📍





## Лучшие сотрудники

По итогам II квартала 2022 года

- **Андрей Комашко**, главный специалист, служба совершенствования эксплуатации ГЭС-1 им. П.Г. Смидовича.
- **Закир Мамедов**, главный специалист, электротехническая служба ТЭЦ-8.
- **Валентина Журина**, аппаратчик химводоочистки РТС «Курьяново», ТЭЦ-9.
- **Даниил Сабинин**, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования РТС «Фрезер», ТЭЦ-11 им. М.Я. Уфаева.
- **Евгений Ксенофонов**, начальник службы производственного контроля ТЭЦ-17.
- **Дмитрий Косенков**, главный специалист, служба автоматизации и контроля ТЭЦ-20.
- **Валерий Чумичев**, мастер по ремонту приборов и аппаратуры, группа по ремонту приборов и автоматики ТЭЦ-21.



ТОНКОСТИ ПРОФЕССИИ

# КИПиА, АСУ, САиК

Дмитрий Косенков за короткий период прошел несколько ступеней карьерного роста на ТЭЦ-20



Текст: Вадим ЛЕОНОВ

Главный специалист службы автоматизации и контроля (САиК) ТЭЦ-20 Дмитрий Косенков, по итогам II квартала 2022 года признанный лучшим сотрудником филиала, попал на станцию практически случайно.

«Мой друг, который до сих пор здесь работает, спросил: «Не хочешь поработать на благо Москвы?» Тогда я был студентом РГУ им. А.Н. Косыгина, учился на последнем курсе бакалавриата и жил в общежитии буквально в 10 минутах пешком. График работы позволял совмещать работу и учебу. Я согласился и ни разу не пожалел», – вспоминает Дмитрий.

Первая должность на ТЭЦ-20 была не совсем по его профилю. Будущему специалисту по информатике и вычислительной технике – проще говоря, программисту – пришлось взять в руки гаечные ключи, отвертки и кусачки. Поначалу было непривычно, но работа в энергетике сразу же увлекла нашего собеседника. Впрочем, поработав на начальной позиции электрослесаря контрольно-измерительных приборов и аппаратуры (КИПиА) Дмитрию довелось недолго. Немного стажировки и буквально один месяц самостоятельной работы – и сразу первое повышение.

«В пятницу защитил диплом, в ночь на субботу отработал ночную смену, а уже в понедельник пришел на станцию в новом статусе инженера-электроника группы АСУ. Чуть больше года спустя стал ведущим инженером-электроником, затем перешел на должность главного специалиста САиК», – говорит он.

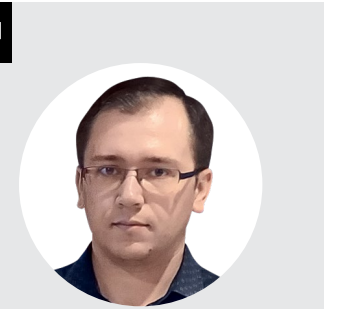
Столь стремительный карьерный рост в случае Дмитрия Косенкова абсолютно оправдан. Его опыт и знания постоянно востребованы как на энергоблоке ПГУ-450 (основное рабочее место), так и на паросиловой очереди ТЭЦ-20. Тем более что магистратуру он окончил уже по новому профилю – «Автоматизация технологических процессов на производстве».

В середине июля, когда мы беседовали с Дмитрием, он практически безвылазно находился в помещении резервных водогрейных котлов. Здесь реализуется ответственный проект по модернизации схемы питания оборудования котлов, цель которого – повышение надежности. Почти все работы проводятся собственными силами специалистов ТЭЦ-20. После завершения работ в электро-силовой части на объект зашли специалисты по системам управления, задачей которых было проведение монтажных и наладочных работ в шкафах управления АСУ ТП. Дело очень кропотливое и ответственное.

«Главный специалист САиК – это и киповец, и асушник в одном лице. Ремонт и замена датчиков в рабочем порядке, вызов подрядчиков, если это необходимо, анализ работы оборудования... И, конечно, бумажная работа. Бывает, что целый день проводишь с инструментом в руках, а другой день можешь провести за компьютером. Раз на раз не приходится», – рассказывает Дмитрий.

В конце июня в процессе ремонта установки обратного осмоса выполнялась ревизия приводов запорной арматуры. Оборудование работает в месте с повышенной влажностью, а она, как известно, беспощадна к металлу и электрическим схемам. Арматуру разобрали, почистили и смазали, после установки на место ее настроили и запустили. Теперь установка обратного осмоса работает без замечаний.

Что привлекает Дмитрия Косенкова в работе в Мосэнерго? В первую очередь интересные задачи, стабильность и сплоченный коллектив! 📌



**Антон НАЗАРКИН,**  
начальник службы  
автоматизации  
и контроля ТЭЦ-20:

– За короткий период времени Дмитрий Косенков прошел путь от электрослесаря КИПиА до главного специалиста САиК. Он получил колоссальный опыт, который активно применяет в работе. Например, сейчас участвует в процессе разнесения схем питания дутьевых вентиляторов резервных водогрейных котлов.

Дмитрий Андреевич неоднократно показывал себя с наилучшей стороны как при выполнении поставленных задач, так и при реализации работ по модернизации оборудования, изменению и доработке существующих схем автоматизированных систем управления для повышения их надежности и ремонтпригодности. Он постоянно стремится повышать свою квалификацию и перенимать передовой опыт.



КАРЬЕРА

## Назначения на руководящие должности

С 16 июня по 15 июля

Филиал/ГД	Подразделение	Должность	Ф. И. О.
ГЭС-1 им. П.Г. Смидовича	Теплотехническая служба	Заместитель начальника службы	Корниенко Андрей Вячеславович
	Смена оперативной эксплуатации котлотурбинного оборудования	Начальник смены котлотурбинного цеха	Чишков Константин Владимирович
ТЭЦ-8	Теплотехническая служба	Заместитель начальника службы	Артамонов Антон Владимирович
ТЭЦ-9	Блок главного инженера	Главный инженер	Борисов Андрей Анатольевич
ТЭЦ-11 им. М.Я. Уфаева	Блок главного инженера	Главный инженер	Прозоров Сергей Капитонович
ТЭЦ-16	Смена оперативной эксплуатации электротехнического оборудования	Начальник смены	Дзодзиков Алибек Валерьевич
	Электротехническая лаборатория	Начальник лаборатории	Лыткин Роман Константинович
ТЭЦ-21	РТС «Новомосковская»	Начальник смены	Рыбка Андрей Иванович
ТЭЦ-23	Служба стандартов	Заместитель начальника службы	Демин Станислав Сергеевич
ТЭЦ-26	Смена оперативной эксплуатации котлотурбинного оборудования	Начальник смены котлотурбинного цеха	Бычков Константин Юрьевич
	Смена оперативной эксплуатации электротехнического оборудования	Начальник смены	Демченко Артем Владимирович
	Группа по ремонту электротехнического оборудования	Руководитель группы	Козлов Филипп Александрович
ТЭЦ-27	Служба совершенствования эксплуатации	Заместитель начальника управления, начальник службы	Петрухин Сергей Александрович





РАЗВИТИЕ

# Свой среди своих

## Работники ТЭЦ-21 – о программе рекомендаций успешных кандидатов Мосэнерго

Энергетики – это люди, умеющие принимать сложные решения и брать за них ответственность. Работа в энергетике – это работа в коллективе. Дружба, поддержка, доверие коллег помогают нам успешно решать рабочие задачи, быстро и точно действовать в нестандартных ситуациях.

Отличительной чертой энергетической отрасли всегда была преемственность поколений. Молодые специалисты приходят в профессию по стопам родителей, братьев и сестер; берут пример с друзей, успешно работающих на предприятиях энергетика. Новые работники нередко приходят по рекомендации действующих сотрудников, и это не имеет ничего общего с протекцией или кумовством. Рекомендую для работы своего друга или знакомого, мы во многом берем на себя ответственность за его действия, равно как и кандидат чувствует свою ответственность перед рекомендателем.

Отсутствие в коллективе «случайных» людей и делает его по-настоящему дружным, сплоченным, профессиональным. А общение с коллегами и единомышленниками продолжается и за пределами рабочего дня или смены: на спортивных состязаниях, профессиональных конкурсах, мероприятиях Совета молодых специалистов, да и просто в неформальной обстановке.

В предыдущих выпусках «ВМ» мы уже рассказывали о программе рекомендаций успешных кандидатов, получившей неформальное название «Приведи друга». Ее суть заключается в том, что работник Мосэнерго может порекомендовать кандидата на любую вакантную должность в филиалах и Генеральной дирекции. Сегодня о программе расскажут наши коллеги с ТЭЦ-21: рекомендатель, рекомендованный им кандидат и представитель подразделения, в котором работают эти сотрудники.

**Максим МИРОНЕНКО,**  
машинист-обходчик по котельному оборудованию ТЭЦ-21:

– На работу в Мосэнерго я пришел целенаправленно: был студентом-целевиком, проходил обучение по специальной практико-ориентированной программе

в НИУ «МЭИ». В 2018 и 2019 годах проходил производственную практику в компании, а в феврале 2020 года трудоустроился на ТЭЦ-21.

На мой взгляд, программа рекомендаций очень полезна для компании и ее сотрудников. Она помогает облегчить процесс подбора персонала и привлечения кандидатов на вакантные должности. Участвуя в программе, я хотел не только помочь товарищу-кандидату в поиске достойной работы, но и получить в качестве коллеги по смене знакомого мне человека, в профессиональных и личных качествах которого я абсолютно уверен. Приятным сюрпризом стало денежное вознаграждение, полученное по итогам прохождения рекомендованным мной кандидатом всех экзаменов.

Мое пожелание коллегам, желающим принять участие в программе, – рекомендовать к работе в Мосэнерго только реально заинтересованных, мотивированных кандидатов, за которых вы можете поручиться. В противном случае есть риск того, что не справившийся с работой сотрудник подведет и вас, и остальных коллег.

**Александр СТРЕЛЬНИКОВ,**  
машинист-обходчик по турбинному оборудованию ТЭЦ-21:

– До прихода в Мосэнерго я слышал положительные отзывы о компании, осознавал ее значимость и колоссальный вес на рынке. Поэтому, когда Максим предложил мне откликнуться на вакансию, я решил попробовать стать частью компании.

Наличие рекомендателя максимально упростило решение организационных вопросов: я сразу знал, куда мне нужно приехать, какие документы требуется взять с собой, даже имел базовое представление о своих должностных обязанностях. Благодаря его помощи я достаточно быстро освоился в коллективе и вошел в рабочий процесс.

Планирую ли я сам выступить в этой роли? Конечно! В скором будущем надеюсь привести в Мосэнерго молодых, талантливых, перспективных сотрудников.



ТЭЦ-21 – крупнейшая электростанция Мосэнерго по показателю установленной тепловой мощности. В зоне ее тепловых нагрузок проживает более 3 млн человек

**Наталья СЕРГЕЕВА,**  
главный специалист службы совершенствования эксплуатации ТЭЦ-21:  
– Могу сказать, что со стартом программы рекомендаций количество вакантных должностей в нашем подразделении сократилось до минимума.

Плюсы программы для всех сторон этого процесса очевидны. Соискатель идет на предприятие, где работает его знакомый или родственник. На этом этапе он уже обладает определенной информацией о работодателе и заинтересован трудиться именно в этом коллективе. В свою очередь, рекомендатель вряд ли посоветует слабого или ненадежного кандидата, ведь ему самому придется работать с ним рука об руку. Это помогает нам сформировать сильный, сплоченный коллектив, которому подвластны самые сложные задачи.

Считаю, что данная программа имеет большие перспективы и может стать весьма значимой линией в кадровой политике компании.

\*\*\*

Что требуется сделать для участия в программе? Работник-рекомендатель должен проинформировать менеджера

по персоналу филиала или сотрудника отдела подбора персонала и кадрового планирования о рекомендуемом кандидате. Для этого нужно направить заполненную заявку на рассмотрение кандидата и анкету или резюме кандидата (формы для заполнения можно найти в информационных рассылках либо запросить их у менеджера по персоналу вашего филиала).

При трудоустройстве кандидата работнику-рекомендателю выплачивается вознаграждение в размере 30 тыс. руб. Для этого должно быть выполнено одно из условий: успешная сдача кандидатом экзамена на должность либо успешное прохождение им испытательного срока.

Более подробную информацию об условиях участия в программе можно получить у менеджера по персоналу филиала или у руководителя группы подбора персонала ПАО «Мосэнерго» Екатерины Богатыревой: [MichurinaEV@mosenergo.ru](mailto:MichurinaEV@mosenergo.ru), (495) 957-19-57, доб. 4127.



ЗДОРОВЬЕ

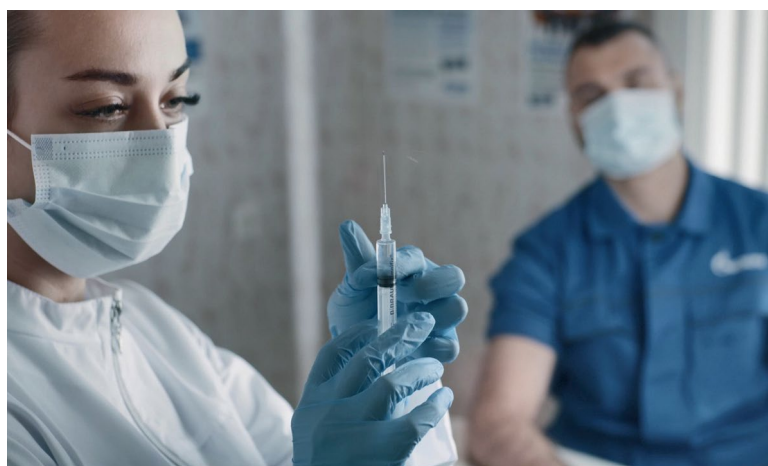
# Ковид не спит

## Ревакцинация от коронавируса поможет защитить себя и своих близких

В майском выпуске «ВМ», когда казалось, что пандемия коронавируса окончательно отступила, мы предупредили о возможном росте заболеваемости COVID-19 ближе к осени. Прогноз сбился с опережением: в конце июля в столице фиксируется более 3 тыс. случаев заражения в сутки. Есть заболевшие и среди сотрудников Мосэнерго.

В компании приняты необходимые меры по профилактике коронавируса и недопущению распространения инфекции. Осуществляется мониторинг заболеваемости, ведется обследование ключевого персонала

на COVID-19 в соответствии с требованиями локальных нормативных актов. Используются антисептики для обработки рук, в пунктах питания по окончании рабочей смены проводится дезинфекция посуды. Сотрудники вернулись к практике самостоятельного измерения температуры перед началом рабочего дня. Каждый из нас наверняка хотел бы избежать возвращения таких мер, как обязательное ношение масок, перчаток, соблюдение социальной дистанции. В этом нам помогут соблюдение всех мер безопасности и, конечно же, своевременная ревакцинация.



По словам медиков, в стране по большей части распространяется штамм омикрон, заражение которым переносится в относительно легкой форме, особенно если заболевшие прошли вакцинацию. Представители Минздрава рекомендуют ревакцинироваться

в течение полугодия с момента предыдущей прививки.

Более 87% сотрудников Мосэнерго впервые привились от коронавируса в 2021 году, впоследствии большая часть персонала компании прошла ревакцинацию. В условиях роста заболеваемости и снижения

коллективного иммунитета затягивать с повторной прививкой не стоит: это позволит предупредить распространение инфекции в коллективе, защитить свое здоровье и здоровье своих близких.

Напомним, что работникам Мосэнерго предоставляется дополнительный оплачиваемый день отдыха в рабочий день, следующий за непосредственной датой вакцинации.

Для удобства сотрудников в компании вновь организована централизованная вакцинация. Для участия в ней необходимо направить свои Ф. И. О., название филиала/подразделения и контактный телефон Полине Прокиной по адресу: [ProkinaPA@mosenergo.ru](mailto:ProkinaPA@mosenergo.ru).

Прививки от COVID-19 также можно сделать в удобных городских пунктах вакцинации, адреса которых легко найти на портале [mos.ru](https://mos.ru).





НАГРАДА



## Трудовая слава

Елена Русина отмечена медалью Минэнерго России

**21** июля в актовом зале Единого центра подготовки персонала ООО «Газпром энергохолдинг» состоялось совещание с участием руководителей и сотрудников отделов по развитию и учебных центров (УЦ) компаний Группы: ПАО «Мосэнерго», ПАО «МОЭК», ПАО «ОГК-2», ПАО «ТГК-1», АО «Невский завод». На мероприятии была представлена информация о деятельности и основных достижениях УЦ за последние пять лет, ключевых направлениях и проектах, планах развития.

Руководитель Учебного центра Мосэнерго Елена Русина в своем выступлении рассказала об итогах деятельности в 2017–2022 годах и привела интересную статистику. Количество прошедших обучение в УЦ Мосэнерго за пять лет выросло вдвое, а количество обучаемых с использованием дистанционных образовательных технологий – на 30%. Учебный центр практически полностью обеспечивает потребности компании в обучении персонала: в 2021 году 92% общего количества человеко-курсов были организованы в нем и лишь 8% – во внешних УЦ.

В числе ключевых задач и проектов на ближайшие три года Елена Петровна выделила совершенствование учебно-методической и материальной базы, развитие центра тренажерной подготовки, цифровизацию образовательного процесса, развитие Корпоративной школы безопасности и реализацию различных молодежных программ и проектов.

В завершение мероприятия первый заместитель генерального директора ООО «Газпром энергохолдинг» Павел Шацкий торжественно вручил Елене Русиной ведомственную награду Министерства энергетики Российской Федерации – медаль «Трудовая слава» III степени. Работники организаций топливно-энергетического комплекса награждаются этой медалью за безупречную работу и выдающиеся достижения в труде. 📌



ВСТРЕЧА

# Преимственность поколений

Ветераны Московской энергосистемы посетили ТЭЦ-22



📌 У турбины Т-295

**22** июля на ТЭЦ-22 им. Н.И. Серебряникова прошло торжественное собрание Совета ветеранов ПАО «Мосэнерго». В мероприятии приняли участие руководители компании и ее филиалов, представители ветеранских организаций ПАО «Мосэнерго» и ПАО «Россети Московский регион», Клуба ветеранов энергетики Московского региона, а также молодые специалисты Мосэнерго.

Встреча началась с возложения цветов к памятнику Нестору Ивановичу Серебряникову. Своими воспоминаниями об этом выдающемся энергетике, ученом, руководителе крупнейшей энергосистемы страны, его колоссальном вкладе в развитие Мосэнерго поделились президент Клуба ветеранов энергетики Московского региона, генеральный директор Мосэнерго в 2005–2008 годах Анатолий Копсов и Юрий Вавилов, на протяжении 20 лет работавший заместителем генерального директора компании по кадрам.

Затем гости ТЭЦ-22 переместились в актовом зал, где прошло торжественное собрание, приуроченное к 135-летию компании. Заместитель управляющего директора – главный инженер ПАО «Мосэнерго» Сергей Ленёв рассказал о реализуемых в компании проектах



📌 Сергей Ленёв и Анатолий Копсов у памятника Н.И. Серебряникову

реконструкции и модернизации оборудования. Он от всей души поблагодарил ветеранов за создание прочного фундамента, на котором сегодня держится компания:

– Сегодняшние успехи и достижения Мосэнерго – во многом ваша заслуга, результат вашего неустанного труда. Для нас крайне важно сохранить преемственность поколений в энергетике, передать молодым сотрудникам уникальный опыт, накопленный ветеранами. Спасибо вам за поддержку и участие в жизни компании!

Главный инженер ТЭЦ-22 Петр Дьяков отметил важность постоянного диалога с ветеранами – живыми свидетелями важнейших этапов развития электростанций, обладающих огромным опытом и знаниями. Он отметил, что на ТЭЦ-22 есть сотрудники с 50-летним стажем, принимавшие непосредственное участие в пуске энергоблока № 9 в далеком 1972 году. Полвека спустя они стали свидетелями и участниками масштабного проекта модернизации этого энергоблока (см. материал на стр. 1 и 5. – Прим. ред.).



📌 Владимир Костенко рассказал о деятельности Совета ветеранов Мосэнерго

Председатель Совета ветеранов Мосэнерго Владимир Костенко рассказал о проводимой советом работе: формировании ветеранского корпуса компании, утверждении документов, регламентирующих деятельность совета, взаимодействии с ветеранскими организациями и Московским «Электропрофсоюзом», поделился планами проведения различных мероприятий.

Для гостей ТЭЦ-22 была организована экскурсия на энергоблок № 9 ТЭЦ-22, в составе которого работает самая мощная в мире теплофикационная турбина Т-295. Ветераны с интересом осмотрели оборудование этого современного энергоблока, посетили блочный щит управления, задали сотрудникам ТЭЦ-22 вопросы о новом оборудовании.

В завершение мероприятия участники смогли пообщаться в неформальной обстановке, поделившись друг с другом воспоминаниями о работе в Мосэнерго. 📌



📌 На блочном щите управления



Корпоративная газета  
ПАО «Мосэнерго»

16+

# Вести Мосэнерго

№ 7 (484) июль 2022

Учредитель – Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго»

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

Тел.: 8 (495) 957-19-57,  
доб. 22-90, 37-17  
Факс: 957-37-99

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

Газета подготовлена при участии  
ООО «Медиа-Сервис»  
Адрес издателя:  
111116, г. Москва,  
ул. Энергетическая, д. 16,  
корп. 2, эт. 1, пом. 67, комн. 1

Генеральный директор:  
Владимир Змеющенко  
www.vashagazeta.com  
Тел.: 8 (495) 988-18-06  
Тираж: 7500 экз.  
Распространяется бесплатно  
Фото: Мосэнерго, Алексей  
Антонов, Виктор Сухоруков,  
Максим Мишин  
Подписано в печать: 29.07.2022

Время подписания (планируемое  
и фактическое): 15:00  
Выход в свет: 04.08.2022  
Отпечатано в типографии  
«Форте Пресс»: 109582, г. Москва,  
Егорьевский проезд, д. 2а

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