



ОЗП

Теплая встреча за день до зимы

Руководители филиалов Мосэнерго получили паспорта готовности к работе в отопительный сезон



Управляющий директор, руководители Производственного блока и филиалов Мосэнерго

30 ноября в Музее Мосэнерго и энергетики Москвы прошло вручение паспортов готовности к работе в отопительный сезон 2021–2022 годов. Ставшее традиционным мероприятие прошло уже в третий раз и собрало руководителей всех 15 производственных филиалов ПАО «Мосэнерго». Управляющий директор Александр Бутко и его заместитель – главный инженер Сергей Ленёв в торжественной обстановке вручили директорам и главным инженерам филиалов документы, подтверждающие готовность электростанций к работе в осенне-зимний период.

– Рад видеть вас в добром здравии! Декабрь наступит только завтра, но погода за окном уже говорит о приходе настоящей зимы (по данным синоптиков, 30 ноября в Москве и Подмосковье выпало рекордное количество осадков, вечером в регионе резко похолодало, а порывы ветра достигали 25 м/с. – Прим. ред.). Мы подошли к этой дате с неплохими результатами в части готовности наших объектов к зиме, да и в целом подходящий к концу год был для компании успешным, – отметил Александр Бутко.

С 2018 года оценка готовности субъектов электроэнергетики России к работе в отопительный сезон проводится по мониторинговой модели, с расчетом

каждой компании и каждой электростанции. По состоянию на 25 ноября индекс готовности Мосэнерго составляет 1 – это максимально возможный показатель. Аналогичный индекс у 11 электростанций компании, еще у четырех станций он близок к максимальному (0,98–0,99).

Несмотря на официальный статус мероприятия, встреча прошла в теплой, дружеской обстановке. Вручая руководителям филиалов паспорта готовности, управляющий директор и главный инженер произнесли слова благодарности за проделанную работу, отметили достижения электростанций и заслуги их сотрудников в 2021 году. Внимание было уделено реализуемым на станциях проектам модернизации,

технического перевооружения и реконструкции, внедрению новых автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП), благоустройству территории ТЭЦ, инициативам в области экологии. Среди реализованных проектов в области автоматизации особо отмечены работы по замене программно-технического комплекса (ПТК) АСУ ТП газовой турбины ГТ-32 энергоблока № 3 ПГУ-450 ТЭЦ-27. ГТ-32 стала первой в энергосистеме газовой турбиной, переведенной с системы иностранного производства (Siemens) на отечественный ПТК «Текон». 15 ноября ГТ-32 успешно включена в работу под управлением новой системы.

В 2022 году и в последующие периоды основной фокус

руководства также будет направлен на улучшение условий труда оперативного персонала: реконструкцию щитов управления, ремонт и реконструкцию санитарно-бытовых помещений (комнат приема пищи, раздевалок, душевых и т.д.). Год назад на ТЭЦ-16 была завершена реконструкция блочного щита управления котлами и турбинами № 5–7 – этот проект стал своего рода отраслевым стандартом для других ТЭЦ Мосэнерго, где также предстоит обновить БЩУ. Пилотный проект реконструкции санитарно-бытовых помещений, в частности, реализуется на ТЭЦ-26, по завершении он также может стать стандартом для остальных филиалов компании.

– Хочу поблагодарить коллективы электростанций за проделанную работу по подготовке к зиме. Уверен, что вы приложите максимум усилий для того, чтобы пройти ее без аварий. Прошу руководителей дополнительно проработать все схемы надежности, а также обратить особое внимание на работающие в составе ваших филиалов котельные. Очень важно обеспечить их стабильную работу в зимние месяцы. В ближайшее время сильных морозов не предвидится, но, как энергетики, мы должны быть готовы и к –30 °С. Успехов, удачи, только вперед! – пожелал коллегам Сергей Ленёв.



Сергей Ленёв, Дмитрий Птах (директор ТЭЦ-26), Александр Бутко

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



СУОТ СООТВЕТСТВУЕТ ISO 45001

стр. 3



ЭНЕРГИЮ – В ДОСТИЖЕНИЯ!

стр. 6



БРОНЗОВЫЙ ДЕБЮТ ХОККЕИСТОВ МОСЭНЕРГО

стр. 7

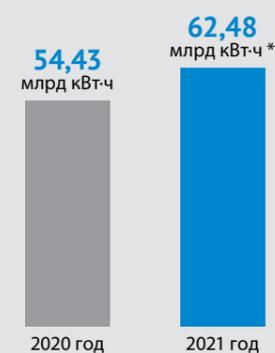


ИТОГИ 2021 ГОДА

стр. 8

МОСЭНЕРГО В ЦИФРАХ

ВЫРАБОТКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



Рост: 14,8%

* Ожидаемый показатель по итогам года

Информация предоставлена планово-производственной службой ПАО «Мосэнерго»


 ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!



Поздравляю сотрудников и ветеранов организации Группы «Газпром энергохолдинг» с Днем энергетика и наступающим Новым годом!

От всего сердца выражаю искреннюю благодарность вам за профессиональную работу в непростом 2021 году. Несмотря на все сложности и ограничения, вызванные эпидемиологической ситуацией,

вы достойно и ответственно выполнили задачи обеспечения непрерывной надежной деятельности предприятий Группы в интересах жителей нашей страны.

В уходящем году в Москве состоялось самое раннее начало отопительного сезона за последние 20 лет. Несмотря на все, «МОЭК» и «Мосэнерго» своевременно выполнили весь объем подготовительных и ремонтных работ, тепло потребителям было подано в срок.

При этом в неблагоприятных условиях неустанно продолжались модернизация и строительство производственных объектов, началось выполнение работ по новым проектам. В апреле 2021 года своевременно введен в эксплуатацию первый крупный объект Группы, построенный уже вне рамок договоров о предоставлении мощности, – Свободненская ТЭС. Это позволило «Газпрому» приступить к запуску первых линий одного из своих важнейших проектов – Амурского газоперерабатывающего завода, что стало очередным примером успешной командной работы Группы «Газпром», которая приносит выдающиеся результаты. «ОГК-2» успешно осуществляет эксплуатацию этого новейшего энергетического объекта.

В июле уходящего года завершена модернизация двух гидроагрегатов на Верхне-Гуломской ГЭС «ТГК-1» в Мурманской области.

А в эти дни мы отмечаем выполнение первого проекта Группы по новой

государственной программе – конкурентного отбора проектов модернизации. В ее рамках первым в стране на Автовской ТЭС в Санкт-Петербурге вводится в эксплуатацию обновленный турбоагрегат мощностью 116,4 МВт.

Участие Группы в новой программе, нацеленное на развитие на длительную перспективу, развивается нарастающим темпом. В уходящем году десять проектов «Мосэнерго», «ОГК-2» и «ТГК-1» общей мощностью более 1,75 ГВт прошли отбор на 2027 год. Обновление позволит продлить ресурс и срок службы оборудования, повысить коэффициент полезного действия, снизить удельный расход топлива, улучшить экологические показатели работы электростанций. На Новочеркасской ГРЭС будут построены два новых парогазовых энергоблока с инновационными газовыми турбинами российского производства.

«МОЭК» успешно продолжал обеспечивать растущие теплоэнергетические потребности столицы: к системе теплоснабжения подключены многие важные для Москвы объекты, такие как ледовый дворец «Кристалл», многофункциональный спортивный комплекс на территории Мневниковской поймы, школа на почти две тысячи мест в районе Левобережном, Дом-музей семьи Третьяковых; завершен последний этап полной реконструкции и модернизации насосно-перекачивающей станции «Чертановская».

2021 год стал первым годом управления «Газпром энергохолдинг» еще одной крупной теплоэнергетической компанией – «Газпром теплоэнерго». Проведена работа, направленная на актуализацию стратегии ее развития, повышение эффективности производственно-хозяйственной и инвестиционной деятельности. Заключены долгосрочные концессионные соглашения по реконструкции систем теплоснабжения в городских округах Клин, Сергиев Посад, Солнечногорск и Воскресенск Московской области.

Развивается и компания «Газпром энергохолдинг индустриальные активы», в периметр которой продолжают интегрироваться новые предприятия. Формируется крупная группа производителей основного и вспомогательного оборудования, запасных частей не только для энергетики, но и для газовой, транспортной и машиностроительной отраслей, металлургии, нефтехимической промышленности.

Уважаемые коллеги! Благодарю вас за труд, за ответственность, за поддержку нашего общего развития!

Крепкого здоровья и благополучия вам и вашим близким!

Всего самого доброго!
С праздниками!

**Генеральный директор
ООО «Газпром энергохолдинг»
Денис ФЕДОРОВ**

Дорогие друзья!



Поздравляю вас с Днем энергетика и наступающим Новым годом!

Календарный год еще не завершен, но уже сейчас я могу с уверенностью сказать, что для «Мосэнерго» он был успешным. В течение всего года наши теплоэлектроцентрали, районные

и квартальные тепловые станции работали надежно и эффективно. Продолжительные морозы в начале года, жаркие летние месяцы, ранний старт нового отопительного сезона, масштабная ремонтная кампания – коллектив «Мосэнерго» был готов к любым профессиональным вызовам и погодным сюрпризам и с честью прошел все испытания.

Хочу поблагодарить оперативный персонал, инженерно-технические службы, руководство филиалов «Мосэнерго» за каждодневный труд, высочайшую ответственность, преданность профессии энергетика.

По итогам 2021 года мы ожидаем заметного роста операционных и финансовых показателей деятельности компании. Погодные условия и рост энергопотребления – значимые, но далеко не единственные факторы успеха. Сотрудники Производственного блока, Блока сбыта продукции, Блока эффективности и контроля, Блока по развитию, управления ресурсообеспечения и закупочной деятельности и других подразделений «Мосэнерго» проделали огромную работу по планированию и реализации ремонтной программы, реализации инвестиционных проектов и инициатив по повышению производственной эффективности и финансовой устойчивости компании. Благодаря Правовой блоку за квалифицированное правовое сопровождение

деятельности компании, Блок по корпоративной защите – за решение широкого круга задач в области корпоративной безопасности, включая развитие инфраструктуры ИТ и связи.

Защита здоровья и жизни людей всегда была приоритетом «Мосэнерго». В условиях пандемии эта задача приобрела особое значение. Хочу сказать слова благодарности сотрудникам Блока управления персоналом и управления промышленной безопасности, охраны труда и экологии, организовавшим централизованную вакцинацию персонала компании от коронавируса. И, конечно же, выражаю признательность тысячам сотрудников, сделавшим прививки от COVID-19. В общей сложности вакцинацию прошли 87% работников «Мосэнерго». Ваше ответственное отношение к собственному здоровью и здоровью своих близких и коллег стало большим вкладом в формирование коллективного иммунитета и борьбу с этой опасной инфекцией.

Наступающий год ставит перед нами новые цели и задачи, в том числе по модернизации генерирующих мощностей. В финальной стадии находится проект реконструкции энергоблока № 9 ТЭЦ-22 – абсолютно уникальный и поэтому очень сложный в реализации. Надеюсь, что в первой половине 2022 года мы наконец введем этот блок в эксплуатацию и сосредоточимся на проектах,

включенных в государственную программу модернизации генерирующих объектов ТЭС (КОММод). Два из этих объектов – энергоблок № 10 ТЭЦ-22 и турбина № 4 ТЭЦ-23 – должны быть введены по завершении модернизации уже в 2024 году.

2022 год – юбилейный для нашей компании. 31 июля «Мосэнерго» исполняется 135 лет. К этой дате старейшая энергетическая компания страны подходит в статусе современного инновационного предприятия, уделяющего большое внимание повышению операционной эффективности, внедрению новых технологий, профессиональному развитию персонала.

Убежден, что коллектив «Мосэнерго», всегда ставящий перед собой амбициозные цели, сможет покорить новые профессиональные высоты и укрепить лидерство нашей компании в энергетической отрасли страны.

Хочу пожелать всем сотрудникам компании надежной безаварийной работы, неиссякаемой энергии, успехов во всех начинаниях, уверенности в завтрашнем дне, неизменной поддержки родных и друзей.

Крепкого здоровья, благополучия, всего самого доброго вам и вашим близким!

**Управляющий директор
ПАО «Мосэнерго»
Александр БУТКО**




СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Знак качества

Мосэнерго получило сертификат соответствия Системы управления охраной труда международному стандарту ISO 45001:2018



Плакаты с информацией о поведенческих аудитах безопасности, ТЭЦ-11 им. М.Я. Уфаева

Вопросы производственной безопасности и охраны труда играют ключевую роль для нашей компании. В конце 2021 года это было признано на международном уровне: ПАО «Мосэнерго» первой из компаний Группы «Газпром энергохолдинг» получило сертификат, свидетельствующий о соответствии действующей в Обществе Системы управления охраной труда (СУОТ) требованиям стандарта ISO 45001:2018.

БЫТЬ ПЕРВЫМИ НЕ ПРИВЫКАТЬ

Сертификация по международным стандартам различных систем менеджмента – процесс для Мосэнерго не новый. Еще 15 лет назад компания первой в электроэнергетической отрасли России была сертифицирована на соответствие стандарту ISO 14001 – «Системы экологического менеджмента». С тех пор в Мосэнерго ежегодно проводятся аудиты, по итогам которых компания подтверждает соответствие системы требованиям стандарта, законодательным и другим применимым требованиям, ее поддержание в рабочем состоянии и развитие в соответствии с принципом постоянного улучшения. Также несколько лет назад в Мосэнерго была внедрена Система энергетического менеджмента, сертифицированная по международному стандарту ISO 50001.

«В 2020 году в соответствии с решением комиссии по производственной безопасности ПАО «Газпром» был утвержден план по проведению сертификации систем управления производственной безопасностью компаний, работающих под управлением ООО «Газпром энергохолдинг», на соответствие требованиям стандарта ISO 45001:2018. В соответствии с планом Мосэнерго предстояло стать первопроходцем в этом процессе и первой из компаний Группы пройти сначала предварительный, а затем и сертификационный аудит СУОТ», – рассказал начальник управления промышленной безопасности, охраны труда и экологии Валерий Никольский.

Оба этапа аудита проводили представители ООО «РОСТЕХСЕРТ» – одного из ведущих российских органов по сертификации интегрированных систем менеджмента, официального представителя международного органа по сертификации Quality Austria в России. Quality Austria состоит в международной сети сертификации IQNet и является лидером на рынке сертификации систем менеджмента. Логотип IQNet на сертификате – настоящий знак качества, подтверждающий соответствие сертифицированной системы менеджмента самым строгим международным стандартам.

ОТ ПРОИЗВОДСТВА ДО PR

Предсертификационный аудит проходил в начале июля 2021 года в Генеральной дирекции и двух филиалах компании: ТЭЦ-11 им. М.Я. Уфаева и ТЭЦ-20. По его итогам руководству Мосэнерго необходимо было учесть замечания и рекомендации аудитора, провести оценку соответствия СУОТ требованиям ISO 45001 в рамках внутренних аудитов филиалов, а также при подготовке анализа эффективности системы за I полугодие или 9 месяцев.

К самому ответственному этапу – сертификационному аудиту СУОТ – компания подошла полностью подготовленной. Выявленные аудиторами несоответствия были оперативно устранены, рекомендации – выполнены. Список подразделений Мосэнерго, выбранных для проведения аудита, расширился: к ГД, ТЭЦ-11 и ТЭЦ-20 добавились старейшая и новейшая электростанции компании – ГЭС-1 им. П.Г. Сидовича и ТЭЦ-27 соответственно.

В период с 8 по 11 ноября аудиторами было проведено порядка 50 интервью. Их собеседниками стали руководители компании (заместитель управляющего директора – главный инженер, директор по персоналу), начальники профильных управлений, служб и отделов Генеральной дирекции, директора и главные инженеры, руководители структурных подразделений

филиалов. Аудиторы изучили множество представленных в качестве доказательств соответствия стандарту документов и записей.

«Охрана труда охватывает практически все направления работы организации, поэтому аудиторы общались не только с представителями Производственного блока и Блока управления персоналом, но и с руководителями других подразделений, деятельность которых также связана с различными аспектами функционирования СУОТ, в частности управления ресурсообеспечения и закупочной деятельности, управления по оперативной работе на оптовом рынке электроэнергии, управления документационного обеспечения, управления перспективного развития, управления по связям с общественностью и пресс-службы», – отметил руководитель службы охраны труда и аудита производственных систем Роман Носов.

ЛИДЕРСТВО РУКОВОДСТВА, ВОВЛЕЧЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА

По результатам проведенной работы аудиторская группа заключила, что СУОТ Мосэнерго выполняет требования стандарта ISO 45001:2018, предложив сертификационному органу Quality Austria/IQNet выдать компании соответствующий сертификат. По мнению экспертов, в целом результативность СУОТ отвечает общим потребностям компании и ее заинтересованных сторон, включая как работников, так и органы управления, надзора и контроля.

Среди сильных сторон Мосэнерго по итогам проведения аудита отмечены лидерская позиция руководства, неформальный подход руководителей различного уровня к поддержанию и улучшению СУОТ; компетентность и вовлеченность персонала, его открытость, желание развиваться и повышать уровень знаний в области охраны труда и безопасности; высокая исполнительская дисциплина. Ведется постоянная системная работа с подрядными организациями по обеспечению безопасности работ – персонал допускается к их проведению только после проверки выполнения всех необходимых мероприятий в соответствии с требованиями действующих правил.

В отчете также отражены стратегическая цель компании – нулевой уровень травматизма – и информация о целом ряде проектов компании в области ОТ: проведение персоналом Мосэнерго и подрядных организаций поведенческих аудитов безопасности, работа Корпоративной школы безопасности, ежемесячные Дни охраны труда и еженедельные Часы безопасности, реализация риск-ориентированного мышления в части идентификации и оценки рисков в области охраны труда и пожарной безопасности, выявляемых в ходе проверок.

Аудиторы отметили большую работу Мосэнерго по планированию, выделению необходимых ресурсов, реализации мероприятий для снижения рисков, связанных с пандемией коронавируса. Внимание в отчете уделено и осведомленности персонала и всех заинтересованных сторон, процессу обмена информацией в компании, информированию внутренней и внешней аудитории о деятельности Мосэнерго в области ОТ с использованием различных инструментов: информационных стендов и рассылок, публикаций на официальном сайте, в корпоративной газете «Вести Мосэнерго» и других СМИ, участия в отраслевых конференциях и других публичных мероприятиях.

Получением международного сертификата работа по поддержанию и развитию Системы управления охраной труда в компании не заканчивается. В конце следующего года запланировано проведение первого инспекционного (надзорного) аудита СУОТ, в ходе которого Мосэнерго предстоит подтвердить соответствие системы стандарту ISO 45001:2018. 



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

– Наша компания уделяет огромное внимание безопасности работников, заботе об их жизни и здоровье, развитию культуры безопасного поведения. Система управления охраной труда Мосэнерго распространяется на все структурные подразделения, включая ГД, филиалы и присоединенные котельные, всех работников компании, а также на персонал подрядных организаций и посетителей. Получение сертификата соответствия СУОТ стандарту ISO 45001 свидетельствует о том, что Мосэнерго движется в правильном направлении на пути к стратегической цели – нулевому уровню травматизма.

Хочу поблагодарить всех руководителей и сотрудников Генеральной дирекции и филиалов, представивших аудиторам подробную информацию о деятельности своих подразделений, мероприятиях по ОТ. Ваш профессионализм и глубокая погруженность в эту тему помогли Мосэнерго успешно пройти сертификационный аудит.



Валерий НИКОЛЬСКИЙ,
начальник управления
промышленной
безопасности, охраны
труда и экологии
ПАО «Мосэнерго»:

– Мосэнерго много лет занимается внедрением передового мирового опыта и тиражированием лучших практик в области ОТ. Поэтому, когда была поставлена задача сертифицировать действующую в компании СУОТ по международному стандарту, нам не пришлось проделывать огромный объем работы с нуля. Достаточно было просто консолидировать все наработки в этой сфере и провести небольшую настройку системы, для того чтобы она в полной мере соответствовала строгим требованиям стандарта.

Большое спасибо сотрудникам службы охраны труда и аудита производственных систем, всем участникам сертификационного аудита за проделанную работу, ответственность и вовлеченность, неравнодушие к вопросам безопасности и охраны труда!

СПРАВКА



ISO 45001:2018 – первый в мире глобальный стандарт, затрагивающий вопросы охраны здоровья и безопасности труда на рабочем месте. Он содержит единый набор международных требований, направленных на помощь организациям в обеспечении защиты персонала от несчастных случаев. Стандарт разработан экспертами из 69 стран в сотрудничестве с представителями ведущих организаций, таких как Международная организация труда (ILO), Международная конфедерация профсоюзов (ITUC) и Международная организация предпринимателей (IOE).

ЯНВАРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ФЕВРАЛЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

МАРТ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Июль

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

АВГУСТ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

СЕНТЯБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		



2022

АПРЕЛЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

МАЙ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ИЮНЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

ОКТАБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

НОЯБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

ДЕКАБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

2 АПРЕЛЯ – 60 лет ТЭЦ-20

31 ИЮЛЯ – День рождения Мосэнерго

28 НОЯБРЯ – 125 лет ГЭС-1 им. П.Г. Смидовича

22 ДЕКАБРЯ – День энергетика

25 ДЕКАБРЯ – 30 лет ТЭЦ-27





ТОНКОСТИ ПРОФЕССИИ

Из металлургов в энергетики

Андрей Дудник – лучший сотрудник ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона по итогам III квартала



Текст: Вадим ЛЕОНОВ

В 2019 году Андрей Дудник перебрался с семьей из морозного промышленного Норильска в тихий и размеренный подмосковный Павловский Посад. После четырех лет в большой металлургии он решил попробовать себя в энергетике. По собственному признанию, легко попал в штат ТЭЦ-30 – структурного подразделения ГРЭС-3 им. Р.Э. Классона. Руководители разглядели потенциал в молодом соискателе, решающим стал и его опыт работы на производстве.

Свой путь в энергетике Андрей начал со стартовой позиции машиниста-обходчика. Изучив подведомственное оборудование (газотурбинные установки, котлы-утилизаторы, газорегуляторные пункты), довольно быстро

получил допуск к самостоятельной работе. Говорит, что повезло с коллективом, ко всем можно обратиться за помощью и советом. В прошлом году Андрей вновь приступил к учебе – на этот раз без отрыва от производства.

«По программе подготовки кадрового резерва прошел обучение на машиниста ГТУ, чтобы в случае нехватки персонала мог подменить коллег. И такая ситуация не заставила долго ждать: один машинист заболел, а другой был в отпуске. Пришлось выйти на работу в смену как машинисту ГТУ», – вспоминает наш собеседник.

Этой осенью Андрею Дуднику пришлось, как он сам говорит, «побегать». После ввода в 2019 году блочной котельной, обеспечивающей выработку тепла для горячего водоснабжения в летние месяцы, обе ГТУ ТЭЦ-30 в неотопительный сезон останавливают. Это позволяет экономить газ, лучше подготовить оборудование к зиме, экономить ресурс газотурбинных установок. Зато появляются осенние пусковые мероприятия: нужно все проверить, подготовить и без ошибок «развернуть» блоки с нуля.

«По моим личным ощущениям, должность машиниста ближе к «настоящей» энергетике. Когда ты обходчик, то не видишь картины в целом, а выполняешь локальные поручения. Теперь ответственность выше, необходимо самому принимать важные решения. Конечно, начальник смены может что-то посоветовать и помочь, но в основном все надо делать самому», – делится ощущениями Андрей.

Сейчас самая молодая станция Мосэнерго переживает первую серьезную реконструкцию. К уже упомянутой котельной в этом сезоне добавились еще две новинки – экспериментальные теплогенераторы. Они позволяют нагревать сетевую воду в котлах-утилизаторах без запуска газовых турбин. Это дает возможность экономить ресурс ГТУ и повысить маневренность станции. Фактически теперь на котел-утилизатор может работать либо газотурбинная установка, либо теплогенератор. Соответственно, грамотное переключение состава оборудования позволит добиться более высокой эффективности работы ТЭЦ. Такой технологии пока нет ни на одной станции, и, если опытная эксплуатация новинки оправдает себя, это решение может быть тиражировано на других объектах Мосэнерго.

Надежное и эффективное функционирование этого оборудования всецело зависит от оперативного персонала, в том числе от Андрея Дудника, который, как первопроходец, изучает новую технологию, находит ее слабые и сильные стороны, находит с ней общий язык. Трудная, но интересная работа, о выборе которой Андрей ни разу не пожалел. 📌



Вячеслав ЗАМАНИН, начальник службы совершенствования эксплуатации ГРЭС-3:

– До прихода в Мосэнерго Андрей Дудник работал в «Норникеле». Когда он пришел ко мне на собеседование в 2019 году, сразу привлек внимание: у него уже были специальные аттестации Ростехнадзора, допуск к работе с газовым оборудованием. Плюс высшее образование, пусть и неоконченное, – понятно, что человек целеустремленный, заинтересованный в профессиональном росте. Андрей быстро освоил специальность машиниста-обходчика, в прошлом году без отрыва от основной деятельности подготовился на должность машиниста ГТУ, прошел проверку и был допущен к самостоятельной работе. Теперь в случае необходимости он может выйти на замену коллегам-машинистам.

Сейчас на ТЭЦ-30 проведена реконструкция с установкой теплогенераторов для улучшения маневренности станции. Пока они не введены в промышленную эксплуатацию, продолжают пусконаладочные работы. Андрей Дудник участвует в этом процессе: осваивает новое оборудование, проводит испытания, общается с подрядчиками.

Уверен, что Андрей Игоревич обладает потенциалом для развития своей карьеры и в будущем сможет успешно работать на инженерной должности, а в перспективе стать начальником смены станции.

ВСТРЕЧА

Трансформируй энергию в достижения!



📌 Молодые сотрудники Мосэнерго и студенты МЭИ



📌 Призеры чемпионата по решению инженерного кейса



📌 Арт-коучинг помог участникам раскрыть свои внутренние ресурсы

Под этим слоганом состоялось развивающее мероприятие для активной молодежи ПАО «Мосэнерго» и студентов НИУ «МЭИ».

Встреча началась с церемонии награждения победителей и призеров прошедших в 2021 году конкурсов и чемпионатов: «Моя идея – моя карьера», Конкурса молодых специалистов и рационализаторов

ООО «Газпром энергохолдинг», Чемпионата по решению инженерного кейса (мы подробно рассказывали о них в предыдущих выпусках «ВМ». – Прим. ред.).

В режиме диалога на равных с победителями конкурсов пообщался директор по персоналу ПАО «Мосэнерго» Александр Афанасьев. Он ответил на интересующие сотрудников вопросы, дал им рекомендации по раскрытию

профессионально-личностного потенциала, пожелав собравшимся не останавливаться на достигнутом.

Для участников мероприятия была организована насыщенная развивающая программа, построенная на принципах Илона Маска из книги «Взлет»: масштабное видение, декомпозиция цели, фокус на достижениях. В рамках арт-коучинга на раскрытие внутренних

ресурсов участники в командах метафорически прошли «путь героя»: поставили цель, продумали путь ее достижения и разработали стратегии преодоления препятствий. Велнес-тренинг «Тело – отражение нашего сознания» помог ребятам взглянуть вглубь себя: какие внутренние ресурсы у них есть, как ими правильно управлять, как увеличить уровень энергии

и стабилизироваться в стрессовой ситуации. В программе был и йога-семинар с дыхательными практиками, в ходе которого гости практиковали упражнения для различных целей: расслабление, активация энергии, «запуск» тела.

Все участники мероприятия получили памятные призы, незабываемые впечатления и, конечно же, познакомились с интересными людьми! 📌



СПОРТ

Бронзовый дебют

Наша команда успешно выступила на хоккейном турнире «Газпром энергохолдинга»



Участники хоккейной сборной и управляющий директор ПАО «Мосэнерго» Александр Бутко

Текст: Александра СТЕПАНОВА

1 декабря в Санкт-Петербурге в рамках выездного совещания «Стратегия и развитие холдинга. Актуализация планов и новые направления» состоялся турнир по хоккею с участием команд ООО «Газпром энергохолдинг», ПАО «Мосэнерго», ПАО «МОЭК» и ПАО «ТГК-1». Наши хоккеисты впервые принимали участие в подобных соревнованиях и показали отличный результат!

Команда Мосэнерго сыграла в двух матчах турнира. Поединок с командой «Газпром энергохолдинга» закончился со счетом 5:2 в пользу ГЭХ. А вот в матче

с ТГК-1 наши ребята победили всухую, забив шесть шайб в ворота соперника. Итог – третье место в турнирной таблице!

«От лица всей команды хочу поблагодарить наших соперников за хорошую игру и полную отдачу. Важно понимать, что это были не соревнования профессиональных игроков, а спортивный праздник. Конечно, мы играли в хоккей, но на льду старались обходиться без силовых приемов, толчков и давления. Благодаря этому все оставались в игре, а матчи турнира прошли в атмосфере настоящего спортивного товарищества. Также огромное спасибо руководству Мосэнерго за всестороннюю помощь и поддержку, в том числе

в организации участия команды в этом турнире», – поделился с «ВМ» центральный нападающий и капитан команды, помощник директора ТЭЦ-20 Дмитрий Тычкин.

Хоккейная сборная Мосэнерго существует почти два года. Тренировки проходят дважды в неделю в ледовом дворце Arena Play в Коммунарке, на лед регулярно выходят более 20 сотрудников компании. С начала осени наших коллег тренирует Артем Лобурев, под руководством которого уровень подготовки хоккеистов заметно вырос.

В дебютном для команды турнире Мосэнерго с учетом тренера представляли



Капитан команды Дмитрий Тычкин (ТЭЦ-20)

15 человек. Ярко проявили себя в игре Олег Меньшенин и Александр Цветков (оба работают в Генеральной дирекции). Не отстают и вратари: Алексей Сыромятников (ТЭЦ-20) и Илья Князев (ТЭЦ-22 им. Н.И. Серебряникова) на прошедшем турнире брали на себя каждую шайбу, уверенно защищая ворота команды. В составе команды играют представители оперативного персонала и руководители (например, директор ТЭЦ-16 Сергей Гушин), молодые и опытные работники. Так, главному специалисту теплотехнической службы ТЭЦ-26 Юрию Жукову уже 63 года, что несколько не мешает ему быть результативным игроком.

Какие планы у команды на ближайшее будущее? Продолжать тренировки, повышать уровень игры, добиваться высших наград, отстаивать цвета Мосэнерго. Пожелаем нашим хоккеистам успехов и новых побед! 📌

Желающие присоединиться к тренировкам могут написать Дмитрию Тычкину (e-mail: TychkinDA@mosenergo.ru, WhatsApp: +7 (915) 461-97-29).



СОБЫТИЕ

Новый центр культуры и творчества

В здании бывшей электростанции Мосэнерго открылся Дом культуры «ГЭС-2»



Установленные над зданием ГЭС-2 70-метровые трубы служат для забора и очистки воздуха

В начале декабря на Болотной набережной в Москве открылся Дом культуры «ГЭС-2». Ранее в этом здании располагалась электростанция Мосэнерго, построенная в начале XX века и выведенная из эксплуатации в конце 2015 года из-за износа

оборудования и высокой стоимости производимой энергии. Электрическая нагрузка с ГЭС-2 была перераспределена на построенную рядом подстанцию «Берсеневская», а тепловая – на ТЭЦ-20.

По словам Мэра Москвы Сергея Собянина, в отличие от многих других памятников архитектуры и истории ГЭС-2 родилась под счастливой звездой.

«Ровно 100 лет ГЭС-2 работала по своему прямому назначению – служила источником энергии для первых московских трамваев, затем метрополитена, обеспечивала электричеством и теплом сотни зданий в центре Москвы. Все годы памятником владел один рачительный хозяин – Мосэнерго (как бы ни менялись названия этой организации за 100 лет). И несмотря на неизбежные реконструкции и пристройки, энергетики сохранили здание ГЭС-2 и заботились о его поддержании в хорошем состоянии», – подчеркнул он.



В Доме культуры нет классических этажей. Отдельные ярусы и платформы соединены между собой лестничными пролетами

Новым собственником объекта, которому в 2009 году был присвоен статус памятника культуры, стало частное учреждение культуры «Музей «Виктория – Искусство быть современным» (фонд современного искусства V-A-C). Главный инвестор проекта, президент фонда V-A-C, Председатель Правления ПАО «НОВАТЭК» Леонид Михельсон пригласил для его реализации известного архитектора Ренцо Пьяно и его архитектурное бюро Renzo Piano Building Workshop.

Реставрация ГЭС-2 стала крупнейшим в мире проектом приспособления промышленного объекта под культурное пространство за последние годы.

Центральный элемент культурного комплекса – здание ГЭС-2 площадью около 16 тыс. кв. м. Специалисты сохранили исторические металлоконструкции, восстановили большие открытые залы с высотой потолков до 23 м и стальные рамы огромных окон, отреставрировали лестницу с кованым ограждением и метлахской плиткой, вернули шатер, часы и флюгер на башне. Важной частью декора здания стало историческое оборудование электростанции. На кровле ГЭС-2 из светопрозрачного материала появились солнечные батареи. Над зданием установили 70-метровые трубы для забора и очистки воздуха, а в подземной части разместили выставочный зал и технические помещения.

На четырех уровнях открытого пространства, связанных лестничными переходами, размещены выставочные залы, классы просветительских программ, библиотека, детская площадка, книжный магазин, кафе и ресторан. Частью здания стали художественные резиденции и актовый зал для театральных постановок, концертов, перформансов, кинопоказов и других мероприятий.

Дом культуры «ГЭС-2» открыл свои двери для посетителей с 4 декабря, он работает ежедневно с 10 до 22 часов. Вход бесплатный, временно – по регистрации, с QR-кодом и оригиналом паспорта. 📌

ДОМ КУЛЬТУРЫ «ГЭС-2»





ФОТОРЕПОРТАЖ

Итоги года

Главные события в жизни Мосэнерго в 2021 году

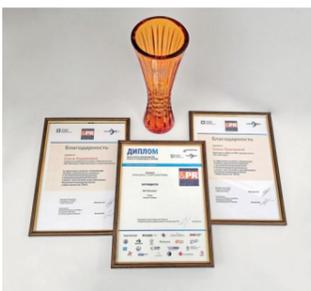


С апреля в Мосэнерго была организована централизованная вакцинация персонала от коронавирусной инфекции. В общей сложности прививки от COVID-19 сделали 87% сотрудников компании.



В начале июня специалисты ПАО «Мосэнерго» приняли участие в первом конкурсе профессионального мастерства «Лучший специалист по охране труда» среди производственных компаний ООО «Газпром энергохолдинг». Наши коллеги завоевали первое место в командном зачете и все призовые места в личном зачете конкурса.

Проект «Энергия Победы» отмечен дипломом I степени премии «КонТЭКст» в номинации «Лучшие коммуникационные проекты компаний ТЭК и промышленности». Проект посвящен вкладу московских энергетиков в Победу в Великой Отечественной войне. В его основе – воспоминания ветеранов, многолетние поисковые работы, архивная деятельность, изучение музейных фондов.



9 октября состоялся III товарищеский турнир по мини-футболу и стритболу между ПАО «Мосэнерго» и ПАО «МОЭК» «Тепло вместе», посвященный началу отопительного сезона в столице. В финальных играх по обоим спортивным дисциплинам победу одержали спортсмены Мосэнерго!

Мосэнерго получило благодарственное письмо Минприроды России, в котором отмечен большой вклад компании в снижение выбросов парниковых газов за счет модернизации теплоэнергетического комплекса города Москвы.



На ТЭЦ-22 открыт памятник Нестору Ивановичу Серебряникову – выдающемуся энергетика, ученому, многолетнему руководителю Мосэнерго. Под его руководством были введены и освоены турбины Т-250, ставшие базовыми для электростанций компании. Первые из них были установлены именно на ТЭЦ-22. В декабре 2020 года электростанция присвоено имя Н.И. Серебряникова.



На соревнованиях оперативного персонала ТЭС с поперечными связями «Газпром энергохолдинга» в сентябре команда ТЭЦ-25 заняла первое место. Лучшими по профессии стали четыре участника от Мосэнерго: по двое от ТЭЦ-25 и ТЭЦ-23.



Корпоративная спартакиада в этом году впервые прошла в формате большого спортивного праздника. «Мосэнерго – заряженные на победу!» – так звучал девиз спартакиады, объединившей шесть видов спорта и множество активностей для болельщиков и гостей мероприятия.



1 июля Правительство РФ утвердило перечень проектов модернизации генерирующих объектов теплоэлектростанций с вводом в 2027 году. В список включены четыре объекта Мосэнерго общей мощностью 738 МВт: ТГ-6 ТЭЦ-21, ТГ-3 и БЛ-7 ТЭЦ-23 (на фото), БЛ-3 ТЭЦ-25.



В октябре молодые специалисты Мосэнерго стали участниками Молодежного дня в рамках Российской энергетической недели. Первое место в интерактивной сессии по созданию молодежных проектов развития ТЭК занял проект «Интеллектуальная система контроля мощности энергоблока ПГУ», представленный сотрудниками ТЭЦ-20 и ГД.



Корпоративная газета
ПАО «Мосэнерго»

16+

Вести Мосэнерго

№ 12 (477) декабрь 2021

Учредитель — Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго»

Адрес редакции:
119562, г. Москва, пр.
Вернадского, д. 101/3, каб. А-104
Управление по связям
с общественностью
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, Shutterstock/FOTODOM

Подписано в печать: 15.12.2021
Время подписания (планируемое
и фактическое): 15:00
Выход в свет: 21.12.2021
Отпечатано в типографии
«Форте Пресс», 109382, г. Москва,
Егорьевский проезд, 2а.
Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-34444 от 26.11.2008,
выдано в Россвязькомнадзоре