

династия Овчинниковых

Общий стаж работы
династии Овчинниковых на ТЭЦ 109 лет



АНДРЕЕВА
Валентина Семеновна
сестра
кладовщик цеха ТАИЗ
с 26.10.1970



ОВЧИННИКОВ
Виктор Семенович
основатель династии
электротесляр цеха ТАИЗ
с 15.07.1975



ОВЧИННИКОВА
Татьяна Сергеевна
жена
приемосдатчик груза ТТЦ
с 19.08.1975



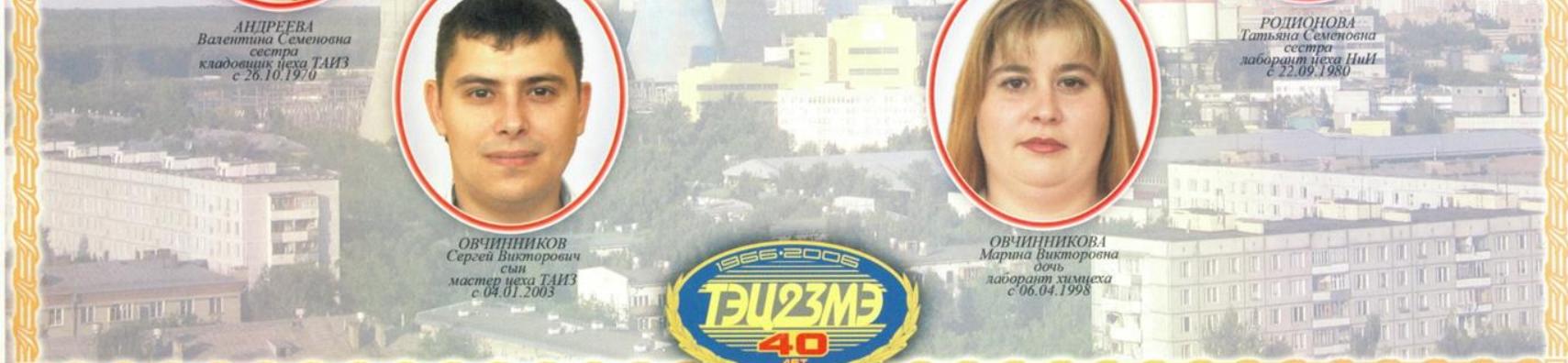
РОДИОНОВА
Татьяна Семеновна
сестра
лаборант цеха НИ
с 22.09.1980



ОВЧИННИКОВ
Сергей Викторович
сын
мастер цеха ТАИЗ
с 04.01.2003



ОВЧИННИКОВА
Марина Викторовна
дочь
лаборант химцеха
с 06.04.1998





107497, Москва, ул. Монтажная, д.1/4
Тел.: (495) 167-40-92
Факс: (495) 167-81-10
e-mail: tec23@tec23.mosenergo.elektra.ru.

ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЬ № 23



40
лет



Дорогие коллеги!

Сорок лет – это возраст зрелости и полноты сил, как в жизни отдельного человека, так и в жизни целого коллектива предприятия. Подобные юбилейные события являются хорошим поводом проанализировать имеющиеся наработки и заглянуть в будущее.

Сегодня с уверенностью можно сказать, что персонал ТЭЦ - 23 ОАО «Мосэнерго» прошел серьезный путь становления, ежедневно преумножая накопленный за годы профессиональный опыт.

Хотел бы выразить личную благодарность всем сотрудникам за каждыйдневный самоотверженный труд, а также благодарность коллективам подрядных организаций, и тем ветеранам электроэнергетики, кто принимал участие в строительстве станции и развитии московской энергосистемы в целом.

Желаю Вам здоровья, благополучия и новых успехов в науке и производстве.

Директор

Н.А. Зройчиков





Уважаемые коллеги !

От имени правления открытого акционерного общества «Мосэнерго» и от себя лично сердечно поздравляю коллектив ТЭЦ-23 с 40-летием со дня пуска в эксплуатацию электростанции. Пройдя нелёгкий путь становления и модернизации, Ваша электростанция стала одной из ведущих в Московской энергетической системе. В коллективе работают квалифицированные специалисты высокого класса, продолжающие традиции добросовестного отношения к делу.

Энтузиазм основателей и квалифицированный добросовестный труд всего коллектива ТЭЦ-23 способствует надёжному энергоснабжению промышленных и бытовых потребителей, улучшению экологической обстановки в г. Москве, успешному внедрению современного энергетического оборудования и природоохранных технологий.

Бывая на Вашей электростанции, всякий раз отмечаю стремление руководства и всего коллектива вывести своё предприятие в разряд образцовых в плане производственных показателей и социально-бытовых условий работников.

Не сомневаюсь, что накопленный опыт и сложившиеся трудовые традиции позволят Вашему коллективу достойно выполнять стоящие задачи в непростых условиях современной России.

Искренне желаю всем Вам доброго здоровья, трудовых успехов и семейного благополучия.

**Генеральный директор
ОАО «Мосэнерго»**

А.Я. Консов





Уважаемые энергетики !

От имени префектуры Восточного административного округа г. Москвы и от себя лично поздравляю трудовой коллектив ТЭЦ-23 с 40-летним юбилеем предприятия!

Энергетический комплекс по праву считается ключевой, стратегически важной отраслью, развитию которой традиционно уделяется приоритетное внимание со стороны Правительства г. Москвы. Динамичное развитие столицы предъявляет новые требования к современной электроэнергетике. Нацеленность трудового коллектива ТЭЦ-23 и руководства ОАО «Мосэнерго» на преодоление кризисных явлений позволяет не только сохранять, но и совершенствовать энергетическую систему города.

Убежден, что накопленный научный и управленческий потенциал, грамотная эксплуатация производственных мощностей позволяют и впредь успешно справляться с важнейшими государственными задачами. Надеюсь, что заложенные Вами темпы развития предприятия уже завтра станут основой роста промышленного потенциала и качества жизни наших горожан.

Искренне благодарю сотрудников и ветеранов электростанции за весомый вклад в социально-экономическое развитие Москвы, желаю Вам и всем Вашим близким здоровья, благополучия и всего самого доброго.

**Префект Восточного административного
округа г. Москвы**

Н.Н. Евтихеев





Дорогие юбиляры!

Вашему коллективу, славному замечательными людьми и многими добрыми традициями – 40 лет!

От имени Городского комитета «Электропрофсоюз» примите слова искренней признательности и благодарности ветеранам труда и всем работникам электростанции за Ваш добросовестный труд и большой вклад в развитие Московской энергосистемы.

Желаю всему коллективу и каждому работнику доброго здоровья, благополучия и новых профессиональных успехов.

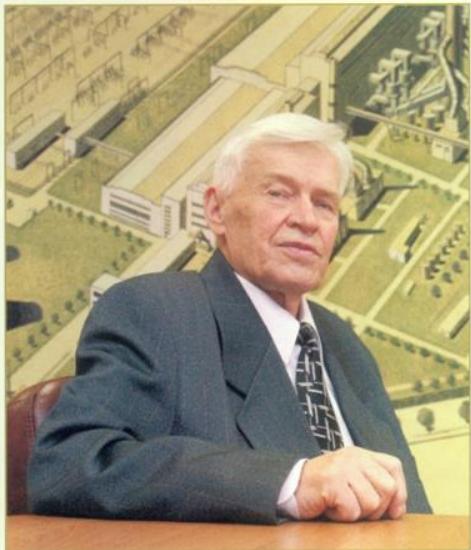
Ваш высокий профессионализм, ответственность и творческий труд вселяют москвичам уверенность в надежном энерго- и теплообеспечении города.

*Председатель МГК
«Электропрофсоюз»*

A handwritten signature in black ink, appearing to read "С.А. Сверчкова".

С.А. Сверчкова





*Уважаемые товарищи,
работающие в настоящее время
на ТЭЦ-23 и ветераны, ушедшие
на заслуженный отдых !*

Хочу поблагодарить за предоставленную мне честь поздравить Вас с большим и радостным праздником – 40-летием со дня пуска в эксплуатацию первого энергоблока!

Вспоминаются горячие, напряженные предпусковые и пусковые дни и часы того далекого 1966 года, вспоминаются люди – великие труженики, специалисты наивысшей квалификации, совершившие трудовой подвиг под мудрым руководством первого директора Осовика Бориса Александровича.

На протяжении сорока лет ТЭЦ-23 высоко и достойно держит знамя одной из лучших электростанций ОАО «Мосэнерго». Это всегда достигалось упорным трудом всего коллектива, а в последние годы и грамотной политикой нового молодого руководства станции.

Сорок лет Вашей жизни и жизни станции прожиты достойно. Уверен, что новые, молодые поколения энергетиков ТЭЦ-23 будут многие десятилетия давать свет и тепло людям и отмечать очередные юбилейные дни рождения родного предприятия.

*Ветеран ТЭЦ-23,
ветеран «Мосэнерго»*

В.А. Подсобляев





МОСКОВСКАЯ ГЭС

ОРГАН МОСКОВСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Осовик

Борис Александрович
первый директор ТЭЦ-23

Возглавлял станцию 20 лет с 1962 по 1982 год

В системе Мосэнерго проработал 32 года. Награжден отраслевыми и государственными наградами: орденом Ленина (1977), орденом Отечественной войны II степени (1943), орденом Трудового Красного Знамени (1971), орденом Красной Звезды (1942), званием «Почетный энергетик Мосэнерго» (1988), знаком «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» I степени (1975), знаком «Отличник энергетики и электрификации СССР» (1976), Почетным званием «Заслуженный энергетик РСФСР» (1980), медалью «Ветеран труда» (1982).

В связи с дефицитом тепловой мощности в районе проектируемой ТЭЦ-23, Б.А. Осовик выступил с инициативой начинать строительство станции с николовых водогрейных котлов (ПВК). Предложение было принято и 12 декабря 1965 г. были смонтированы и включены в работу два ПВК типа ПТВМ-100 с суммарной тепловой мощностью 200 Гкал/ч. Опыт ТЭЦ-23 успешно использовался при строительстве ТЭЦ-25, ТЭЦ-26, ТЭЦ-27.

Лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники в области физической культуры и спорта



ВЕЧЕР МОСКВЫ

ГАЗЕТА МОСКОВСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС И МОССОВЕТА

ИСТОКИ ГОРЯЧИХ РЕК

РЕПОРТАЖ

Год издания 44-й
20 ДЕКАБРЯ 1966 г.
ВТОРОЙ
№ 297 (133110)
ЦЕНА 2 коп.



Все произошло очень буднично: старший машинист А. Черных повернул рукоятку штурвала, и огромный кран, подняв гигантский блок, через эти минуты три года трудился коллектив строительного треста Мосэнергострой. На месте, где сейчас стоит гигантская турбина, из турбинного зала которой мы видим сегодня чистый рабочий, начали расти вместе с первыми кирпичами будущего здания ТЭЦ-23 деревья и кустарники, а сзади — широкий зеленый лесопарк. А сегодня ТЭЦ № 23 уже врывается в сеть. К 11 часам дня было закончено строительство турбогенератора, бессменная мощность — 100 тысяч киловатт. В стоящую энергосистему уже поступило 3 миллиона киловатт часов.

Наподалеку от турбины поднимается гигантский котел. Его высота около 40 метров. Это самое высокое здание в строящемся комплексе. Сканеры В. Финипольского сняли за теми, как в котле бушует газовая пламя.

«Мы будем работать при давлении 180 тонн пары давлением 140 атмосфер и температурой 570 градусов», — поясняет тот. Финиполь. — Пар из котла пойдет в турбину, а вода — в котел, который пойдет в школы, дома, магазины, притоки, в магазины.

Пока строится только начало строительства. Рядом под сидами гигантского цеха, сегодня начались подготовка и монтаж второго блока. Вчера решено пустить его к 30-летию Советской власти.

А какова общая мощность ТЭЦ — интерес

сейчас мы

Они были первыми





Николай
Зройчиков



Иван
Галас
Главный
инженер, к.т.н.



Юлия
Рождественская
Главный
бухгалтер



Андрей
Гречеков
Зам. директора
по общим вопросам



Геннадий
Осокин
Зам. директора
по кап. строительству



Юрий
Михайлин
Пом. директора
по кадрам и
режиму



Владимир
Ширяев
Председатель
профсоюзного
комитета



Наталья
Жабина
Начальник ПЭО



Павел
Ус
Гл. специалист
по юридической
работе



Юрий
Крысин
Зам. главного
инженера по
эксплуатации



Владимир
Бунаков
Зам. главного
инженера по
ремонту



Дмитрий
Носихин
Зам. главного
инженера по
АСУ. Начальник
ПТО



Сергей
Григорьев
Начальник
ОППР



Татьяна
Слешина
Начальник
СОТИН.



Юрий
Гапонов
Начальник
ОМТС



Алексей
Памакин
Начальник
КТЦ-1



Юрий
Громов
Начальник
КТИ-2



Владимир
Гитович
Начальник ЭЦ



Юрий
Шаршин
Начальник
ЦТАИЗ



Евгений
Чернов
Начальник ХЦ



Юрий
Поляков
Начальник ЦЦР



Анатолий
Алексеев
Начальник ТТЦ



Александр
Ермишин
Начальник РСЦ



Андрей
Московин
Начальник
ЦНиИ



Евгений
Дарвин
Начальник ЛМС



Любовь
Тихоненкова
Начальник АХО



Игорь
Болотнов
Старший
механик АТХ



Как все начиналось

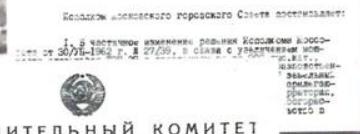
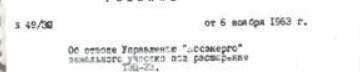
По данным Института Генплана Мосгорисполкома, за семилетие 1959-1965 гг. намечалось ввести в г. Москве 22,2 млн. м² новой жилой площади.

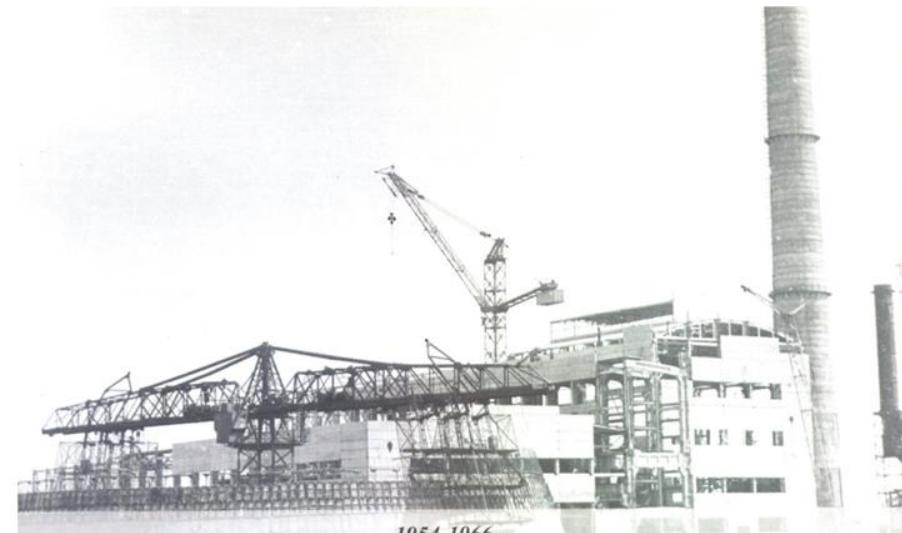
В связи со значительным ростом теплопотребления г. Москвы семилетним планом развития Мосэнерго на 1959-1965 гг. предусматривалось увеличение тепловой мощности Московских ТЭЦ с 2730 Гкал/час в 1959 г. до 7975 Гкал/час в 1965 г.

Указанное увеличение тепловой мощности Московских ТЭЦ позволило повысить охват теплопотребления г. Москвы с 40% в 1959 г. до 79% в 1965 г.

Тепловой район проектируемой ТЭЦ-23 Мосэнерго включает новостройки Измайлова, Богородского, Черкизова, Проспекта Мира, а также застройку Сокольников и частично Бауманского района.

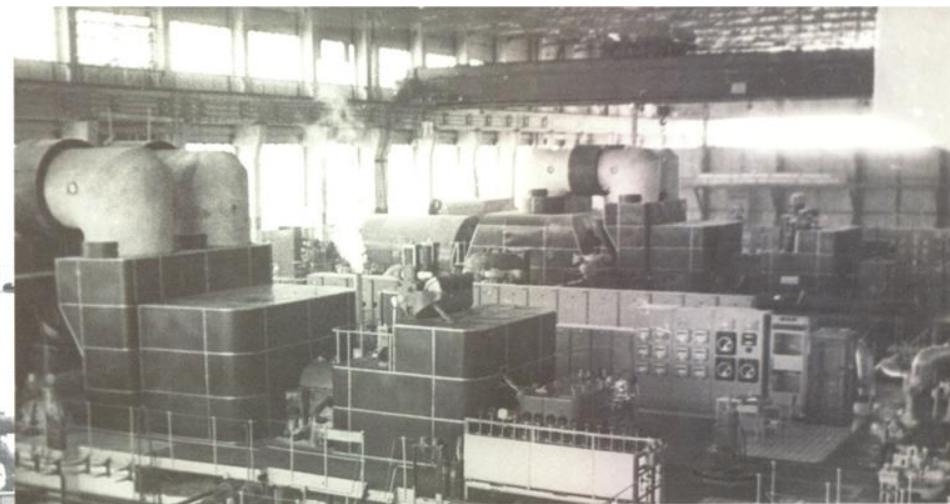
Для выбора площадки под строительство ТЭЦ-23 Управлением Мосэнерго (по согласованию с МосгипроСПКом) распоряжением от 2-12-58г. назначена комиссия под председательством главного инженера Немова А.П.





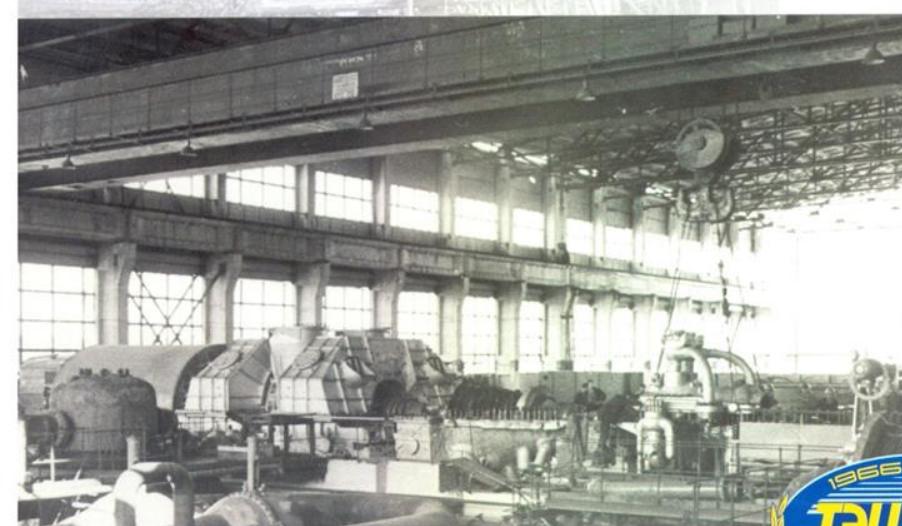
1954-1966

Принято решение о строительстве ТЭЦ-23. 12 декабря 1965 г. включены в работу два С ПТВМ-100. 17 декабря 1966 г. пущен в работу первый блок с турбиной Т-100-130, тлом ТГМ-96, генератором ТВФ-100-2, электрической мощностью 100 МВт, тепловой - 160 Гкал.



1966-1971

12 сентября 1967 года включен в работу второй блок, очередные третий и четвертый блоки, водогрейный котел ПТВМ-180 введен в строй в 1968 году. С вводом в 1970 и 1971 годах по одному водогрейному котлу установленная мощность станции составила 400 МВт и 1380 Гкал.



1975-1981

В 1975, 1976 и 1977 годах пущены блоки №5, №6 и №7. Введены в эксплуатацию с восьмого по тридцатый водогрейные котлы ТВМ-180. С полным вводом оборудования второй очереди установленная мощность ставила 1150 МВт и 3450 Гкал.



1981-1986

С вводом в 1982 году восьмого блока с турбиной Т-250/300-240 и котлом ТГМП-314Ц, строительством двух ВК ПТВМ-180 и двух ВК КВГМ-180 завершена третья очередь строительства ТЭЦ-23, установленная мощность составила 1400 МВт и 4500 Гкал. После реконструкции т/з №1 установленная мощность составила 1410 МВт и 4515 Гкал.

Группа кадров



Помощник директора по кадрам и рёжиму – Михайллин Ю.Л.

Строительство нашей электростанции началось в 1962 году. Подбор и назначение первых работников на ТЭЦ-23 до 1965 года возлагалось на отдел кадров Управления Мосэнерго. Первым на ТЭЦ-23 был принят Осовик Борис Александрович 1 августа 1962 года на должность директора.

16 июня 1965 года на должность инженера отдела кадров назначается Еремко Георгий Петрович и практически с этого дня отдел кадров выполняет свои функции в полном объеме по подбору, назначению и оформлению работников на ТЭЦ-23.

Перед отделом кадров стояла ответственная задача по комплектованию ТЭЦ технически грамотным руководящим составом и квалифицированным оперативным и ремонтным персоналом.

Наличие жилого фонда, его строительство и перспектива получения жилья позволило вести отбор кадров и приглашать на работу из числа наиболее квалифицированных специалистов.

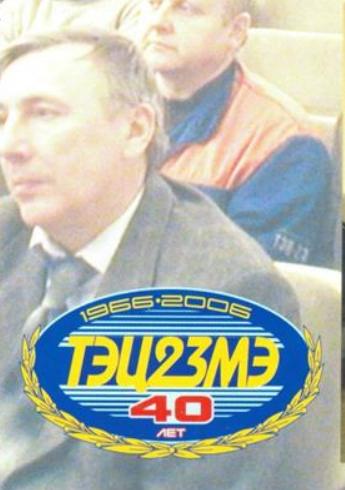
В 1975 году в связи с пуском в эксплуатацию первого энергоблока Т-250 было необходимо укомплектовать котлотурбинный цех № 2 подготовленными специалистами, отдел кадров проделал огромную работу и приложил максимум усилий по комплектованию котлотурбинного цеха № 2 квалифицированным персоналом. Кроме того для решения этого вопроса было получено разрешение на прописку семейных иногородних специалистов.

Благодаря проделанной работе по подбору кадров, на ТЭЦ-23 сложился работоспособный и сплоченный коллектив, что позволило выполнять поставленные задачи по обеспечению жителей г. Москвы теплом и электроэнергией. За достигнутые успехи в труде 23 работника награждены орденами и медалями.

За годы функционирования отделом кадров принято и оформлено на работу на ТЭЦ-23 около 6000 работников.

За более чем сорокалетний период в отделе кадров работали: Еремко Г.П. (1965-1969 г.г.), Стегалкина В.Г. (1969-1974 г.г.), Арсенова Л.К. (1974-1978 г.г.), Воробьева Таисия Васильевна (с 1978 г.- по настоящее время), Бродюк Н.М. (1979-2005 г.г.), Быковская Е.Г. (с 2005 г. по настоящее время).

Помощниками директора по кадрам работали: Шишкова З.Н. (1979-1984 г.г.), Зубенцова Н.Е. (1984 - 1987 г.г.), Христенко А.П. (1987-1988 г.г.), Подсобляев В.А. (1988-2000 г.г.), Трапезников А.В. (2000-2001 г.г.) и с июня 2001 г. по настоящее время работает Михайллин Ю.Л.



Служба охраны труда и надежности ОХРАНА ТРУДА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ



Начальник службы Слешина Т.В.

С самого начала ввода в эксплуатацию оборудования (1966 г. ПВК №№ 1+3) на ТЭЦ-23 проводилась действенная работа по технике безопасности и охране труда.

Должность инспектора по технике безопасности в разное время занимали грамотные инженеры Мосэнерго: Кузнецов В.Н., Шаталов Ю.И., Наумов Ю.М., Силачев Ю.Г., Усович В.И., Ширяев В.И., Соколов В.И., Лесников Е.Е.

С 2003 г. согласно Приказу ОАО «Мосэнерго» на ТЭЦ-23 была создана Служба охраны труда и надежности (СОТиН), которую возглавил Соколов В.И.

С самого начала СОТиН ТЭЦ-23 работает под руководством директора ТЭЦ-23 Зройчикова Н.А., который внес основной вклад в дело совершенствования состояния охраны труда на ТЭЦ-23. С самого его прихода на должность директора ТЭЦ-23 под его непосредственным руководством постоянно велась работа по улучшению условий труда и быта работников ТЭЦ.

За последние годы произведен современный ремонт практических всех бытовых помещений и кабинетов цехов и подразделений, а также раздевальных помещений, душевых, санитарно-гигиенических комнат ТЭЦ. Все они приведены в соответствие нормативным требованиям.

В 2003 г. введен в работу новый кабинет охраны труда, оснащенный всем необходимым для продуктивной работы.

В 2006 г. начал функционировать кабинет психофизиологической разгрузки, оснащенный современным оборудованием и соответствующим дизайном. Оснащение кабинета продолжается.

За десять последних лет работы в области охраны труда, вплоть до 2005 г. на ТЭЦ-23 не было зафиксировано ни одного несчастного случая.

В 2003-2004 г.г. коллектив ТЭЦ-23 был признан победителем смотра-конкурса на лучшую организацию работы в области охраны труда, проводимым МГК «Электропрофсоюз» и награжден Почетной грамотой Президиума МГК.



Производственно-технический отчет

Многие 40 лет со дня пуска спутника. Наша астрономия показала, как все менялось, притянутая к земле. Стражкова, Константина Васильевича Гришина, Наталии Леонидовны Соболиной, Василия Ивановича Журавлева — это люди, которые стояли у истоков создания и организации производственно-научного отряда, это гордость спутникового инженерства. Илья Стражков вспоминает, как создавалась группа участников, как работал ТГИ в первые годы — это борьба с техническими проблемами в условиях строительства спутников. Илья Стражков вспоминает, как создавалась группа участников, как работал ТГИ в первые годы — это борьба с техническими проблемами в условиях строительства спутников.

Нам, новым поколениям, следует в первую очередь поклониться этим людям, которые заложили основы национального единства. Они спасли ГДР и создали новое образование.

**Большой производственный опыт и экспертиза Муромец с энергии и энтузиазмом
меняют саму и учат нас. Свойство ПТО предстаёт перед собой как генератор и мозговых специалистов.**

Такой союз дает возможностью активно участвовать во всех инновационных программах, запущенных промышленными и инновационными производствами-изготовителями, специализированными центрами по ТЭИ-23, приводит к единству технической и экономической политики, обеспечивает синергетическое развитие технологического процесса с целью повышения конкурентоспособности и надежности работы оборудования.



политик не только в промышленно-металлической, но и в химической и спиртурной отраслях.
Моторов специализируется на производстве паровых машин и гидравлических насосов.
и производством фестивалей искусств Удмуртской Республики
сахаро-сыродельского ОАО «Мостспирт», а Ана Шишка
потребительским Сибирским РАО «ЕЭС России».

Отдел подготовки и проведения ремонта

История создания ОППР уходит в далекие 70-е годы прошлого столетия, когда часть основного оборудования ТЭЦ-23 находилась в эксплуатации - это четыре турбины Т-100-130, и четыре энергетических котла ТГМ-96, а другая часть – это блоки 250 МВт еще только проходили процесс освоения на других ТЭЦ СССР и в перспективе должны были устанавливаться на ТЭЦ-23. Так, начиная с 1975 года, на ТЭЦ были установлены еще четыре блока 250 МВт.

В это время, параллельно с установкой оборудования формировались ремонтные службы ТЭЦ, комплектовались бригады, шла кропотливая работа по подготовке квалифицированных мастеров, слесарей, токарей и фрезеровщиков.

Дефекты, которые возникали в процессе непрерывной работы оборудования, устраивались только благодаря умению ремонтного и эксплуатационного персонала, но отсутствие запасных частей все больше и больше затрудняло проведение ремонтов, лихорадочное добывание материалов и деталей, необходимых для восстановления узлов и механизмов, объективно требовало рождения новой структуры ТЭЗ, а именно ОППР. Так в 70-х годах появилась небольшая мобильная группа подготовки и проведения ремонтов в составе Шибанова Бориса Алексеевича и Архипова Владимира Афанасьевича. Далее в 80-х годах группу возглавляли поочередно Христенко Август Павлович и Федотова Инна Яковлевна.

Однако все эти небольшие группы не могли удовлетворить потребности станции в необходимом для качественного ремонта оборудования количестве запасных частей.

В связи с этим в 1995 году руководством ТЭЦ был образован ОППР во главе с Кулиевым Вагифом Эльдаровичем. Эта служба уже в ближайшие два года подтвердила правильность принятого руководством ТЭЦ решения. Цеху централизованного ремонта стало гораздо легче проводить ремонты. Подтвердилась истина, что чем дороже ремонт, тем надежнее работы оборудования. Наступил период, когда ТЭЦ стала вкладывать в ремонт крупные денежные средства.

В период с 1997 по 2006 год поочередно руководили ОППР Шергин Игорь Александрович и Григорьев Сергей Валерьевич.



Бухгалтерия



Бухгалтерия ТЭЦ-23 начала свою работу с момента строительства станции. В 1962 году вместе с первым директором пришёл на ТЭЦ и первый главный бухгалтер Добриков Никита Михайлович. После ввода в эксплуатацию 1-го энергетического блока станции в 1966 году развернула свою работу и бухгалтерия. Первыми специалистами были: Богомолова П.И., Овчинникова Л.Г., Ганик Н.Т., Дынник Н.В. под руководством главного бухгалтера Романовской Розы Даниловны.

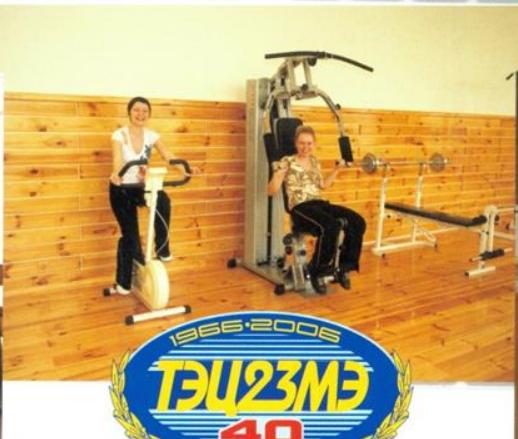
За 40 лет работы на должность главного бухгалтера назначались: Чистяков Виктор Трофимович, Мартынова Клавдия Ивановна, Комарова Марина Геннадьевна, Лухманов Геннадий Дмитриевич, Бакланова Лидия Леонидовна, Гущина Роза Хафизовна, Рождественская Юлия Анатольевна.

В 1984 году прошла децентрализация бухгалтерии Мосэнерго. В это время к нам в бухгалтерию были направлены специалисты из Генеральной дирекции, по сей день работающие на станции. Среди них Рождественская Юлия Анатольевна, которая с 2002 года по настоящее время является главным бухгалтером ТЭЦ-23. Под её руководством работает 16 человек.

За эти годы много хороших специалистов своим трудом, компетентностью, опытом, большой самоотдачей определили высокий статус бухгалтерии: Латушкина М.Н., Стукалова Л.А., Перегудова М.Н., Бычкова Н.В., Мелешкина Л.И., Седова Т.А., Махова Т.М., Лисенкова Р.И., Козырева Н.И., Курова Е.П., Терехова Е.Г., Дорофеева Е.А.

За долголетнюю и безупречную работу присвоено звание «Ветеран труда ТЭЦ-23»: Рождественской Ю.А., Бычковой Н.В., Перегудовой М.Н., Мелёшиной Л.И., Козыревой Н.И. За многолетнюю, плодотворную работу и большой вклад в развитие и надёжное функционирование Московской энергосистемы награждена знаком «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» I степени Перегудова М.Н. Свой передовой опыт, накопленные знания старшее поколение успешно передаёт молодёжи.

В условиях перехода к рыночной экономике специалистам бухгалтерии требуется наиболее полное использование профессионального и творческого потенциала, рациональной организации труда, а также компетентности, в связи с этим почти все работники бухгалтерии имеют высшее образование и постоянно повышают уровень своей квалификации. На бухгалтерию возложена большая ответственность за ведение финансово-экономической деятельности и отчетности ТЭЦ-23.



Планово-экономический отдел



Начальник отдела – Жабина Н.П.

Планово-экономический отдел был одним из первых отделов, созданных в начале эксплуатации станции. Его первым руководителем был назначен 1 июня 1966г. Подсобляев Владимир Александрович, в дальнейшем один из старейших работников ТЭЦ. С ним вместе у истоков организации работы планово-экономического отдела, совмещавшего в себе и организацию труда и заработной платы стояли Смирнова Роза Трофимовна, Кудряшова Людмила Васильевна, Ушаков Николай Андреевич, Егорнова Светлана Викторовна. Многие из них были переведены на работу в ОАО «Мосэнерго».

За время существования ПЭО его начальниками были Ушаков Н.А., Попов В.В., Камнева Л.Д., Григорьев В.Н., Клименко В.И. С 1993 года его возглавляет Жабина Наталья Петровна.

Более 22-х лет в ПЭО работает Тихонова Татьяна Владимировна – заместитель начальника отдела; более 19-ти лет Лосева Людмила Петровна – экономист по труду и заработной плате.

Работники ПЭО всегда отличались высоким профессионализмом, компетентностью в решении вопросов как экономических, так и вопросов труда и заработной платы, осваивающими новые технологии в управлении экономикой.

За прошедшие годы долголетний, безупречный труд работников ПЭО был отмечен Почетными грамотами ТЭЦ-23, ОАО «Мосэнерго», многие занесены в книгу Почета и на доску Почета, отмечены знаками «Ветеран труда ТЭЦ-23», награждены медалью 850-летия Москвы. Жабина Н.П. награждена Почетной грамотой Министерства промышленности и энергетики, знаками «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» I и II степени, знаком «85 лет ГОЭЛРО»; Тихонова Т.В. награждена знаком «Ударник 12 - й пятилетки», «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» II степени.

В период реорганизации ОАО «Мосэнерго» вопросы экономической деятельности для предприятия приобретают первостепенное значение, поэтому высокий профессионализм и творческий подход к решению поставленных вопросов поможет работникам ПЭО справиться с поставленными задачами.



Котлотурбинный цех №1



История КТЦ-1 начинается с декабря 1965 года с пуском двух пиковых водогрейных котлов типа ПТВМ-100 тепловой мощностью по 100 Гкал/ч каждый.

Коллектив теплосилового цеха (первоначальное название КТЦ-1) приложил весь опыт своего персонала, чтобы приблизить день пуска первого энергоблока. Волею обстоятельств завершение пусковых операций и включение турбоагрегата в сеть произвела смена ТСЦ под руководством начальника смены Филиппова Виталия Петровича. Пуск оборудования на завершающем этапе осуществляли старшие машинисты Черняев Артем Петрович и Махов Виктор Петрович.

Ко Дню энергетика, 17 декабря 1966 года, были смонтированы и включены в работу турбина Т-100-130 и котел ТГМ-96 электрической мощностью 100 МВт, тепловой 160 Гкал/ч. 12 сентября 1967 года завершено строительство и монтаж второй турбины и второго котла с аналогичным оборудованием.

В 1968 году введены в эксплуатацию третья и четвертая турбины и третий и четвертый энергетические котлы и один ПВК мощностью 180 Гкал/ч.

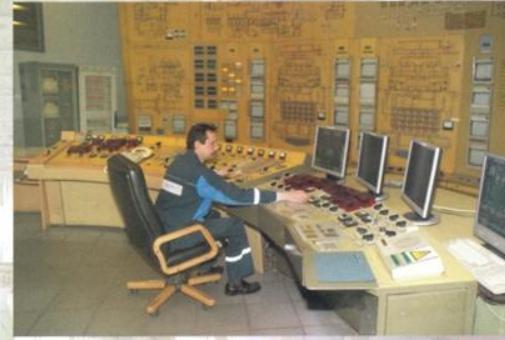


После ввода в 1970-1971 г.г. в эксплуатацию четвертого и пятого ПВК мощностью по 180 Гкал/ч первый этап строительства ТЭЦ-23 завершен. Установленная электрическая мощность составила 400 МВт, тепловая - 1380 Гкал/ч.

Установленное оборудование для комбинированной выработки электрической и тепловой энергии на базе покрытия больших тепловых нагрузок вполне отвечало техническому уровню энергетического машиностроения того времени.

Шли годы, жизнь не терпит застоя. С 1997 года КТЦ-1 вступает в качественно новый период своего развития – период реконструкции и замены основного и вспомогательного оборудования. Проведена замена первой турбины Т-100-130 на новую модификацию Т-110/120-130. Совместно с ведущими научно-исследовательскими институтами проводится огромная работа по модернизации и внедрению инновационных разработок по поддержанию работоспособности оборудования, выработавшего свой ресурс.





Поскольку ТЭЦ-23 расположена в жилой застройке Восточного округа города, стояла задача по уменьшению влияния вредного воздействия ТЭЦ-23 на окружающую среду.

Для снижения уровня шумового загрязнения на прилегающую территорию установлены шумоглушители на энергетических котлах, на ГРП-2 и на компрессорных установках. Установлены шумозащитные экраны на градирнях №1,2. Комплекс мероприятий позволил снизить уровень шума до норматива в ночные и дневное время суток.

Для уменьшения загрязнения атмосферы на энергетических котлах ТГМ-96 внедрено двухступенчатое сжигание мазута, выполнена рециркуляция дымовых газов. Много внимания уделялось топочным режимам котлоагрегатов, содержанию кислорода в дымовых газах, что позволило существенно снизить выброс оксидов азота в атмосферу.



Сейчас продолжается дальнейшее техническое совершенствование действующего оборудования.

В ближайшие годы планируется реконструкция второго турбоагрегата Т-100-130 с заменой турбины на новую типа Т-110/12-130. Ведутся технические разработки по модернизации котлов №3, №4 с применением парогазовой технологии.

41 год существования КТЦ-1 – это напряженная работа, это огромный накопленный опыт, это богатство трудовых традиций. Все эти годы коллектив цеха решал сложные технические и социальные вопросы и своим самоотверженным трудом внес достойный вклад в развитие станции



Котлотурбинный цех №2

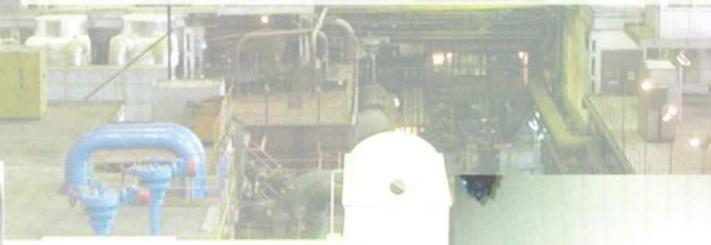
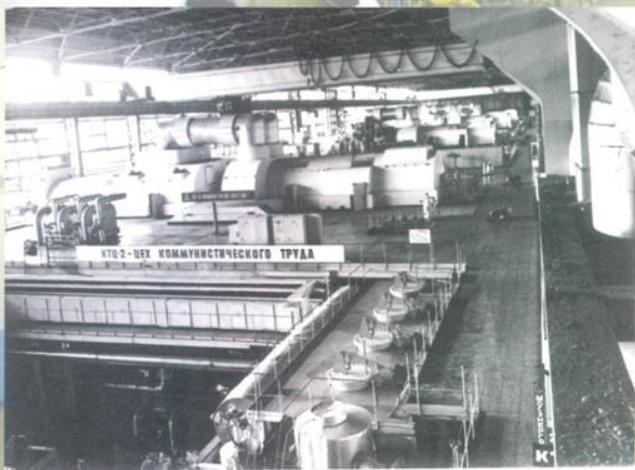


В 1975 году на ТЭЦ-23 был включен в работу первый моноблок – энергоблок № 5 с турбиной Т-250/300-240 и энергетическим котлом ТГМП-314Ц.

В настоящее время персонал цеха обслуживает четыре энергоблока, десять водогрейных котлов, циркуляционную насосную станцию, три градирни, газораспределительный пункт № 3 и две дымовые трубы высотой по 250 м. Электрическая мощность оборудования цеха составляет 1000000 КВт, а тепловая – 2900 Гкал.

Именно в КТЦ-2, на 5-й турбине, впервые была внедрена модернизированная система обогрева фланцевого разъема в обнизки высокотемпературных цилиндров, с использованием которой отработана технология пусковых режимов, и на ее основе разработаны и созданы типовая схема и инструкция, применяемые теперь на всех ТЭЦ Мосэнерго.

В декабре 2005 года КТЦ-2 отпраздновал свой 30-летний юбилей. Были приглашены ветераны цеха, принимавшие участие в предпусковых и пусковых операциях на 5-м энергоблоке. Их поздравил и выразил глубокую благодарность за грамотную и напряженную работу директор станции Н.А.Зройчиков.





За годы работы значительно модернизировано оборудование цеха: реконструированы энергетические котлы (демонтированы циклонные предтопки, что значительно улучшило экологические показатели), на турбоагрегатах установлены питательные турбонасосы фирмы «Sulzer», внедрены системы автоматического контроля, сигнализации и регулирования ПТК «КВИНТ» и «ССС».



Высокий уровень профессиональной подготовки персонала цеха позволяет обеспечивать экономичную и надежную работу оборудования цеха. Опытные наставники обеспечивают качественную подготовку вновь поступающих сотрудников, которые, благодаря хорошему обучению, осваивают новые должности и являются достойной сменой ветеранам.



Наши сотрудники активно поддерживают и общественную жизнь станции: участвуют в спортивных соревнованиях, вступают в добровольные пожарные формирования, работают в цехкоме и в профсоюзном комитете станции.



Электрический цех



Начальник цеха – Гитович В.Г.

История электрического цеха ТЭЦ началась с монтажа и пуска в работу первого пикового котла в 1965 г.

С 1966 г. по 1968 г. пускаются 4 генератора по 100 МВт. С 1975 г. по 1982 г. пускаются 4 генератора по 250 МВт. С пуском блока № 8 ТЭЦ достигает мощность 1400МВт и становится самой мощной теплофикационной станцией в Европе.

За это время растет установленная мощность силовых трансформаторов до 2250 МВт. Вырабатываемая электрическая энергия передается потребителям через сеть 10 кВ в «Московскую городскую электросетевую компанию» и через сеть 110, 220 кВ в «Московскую областную электросетевую компанию».

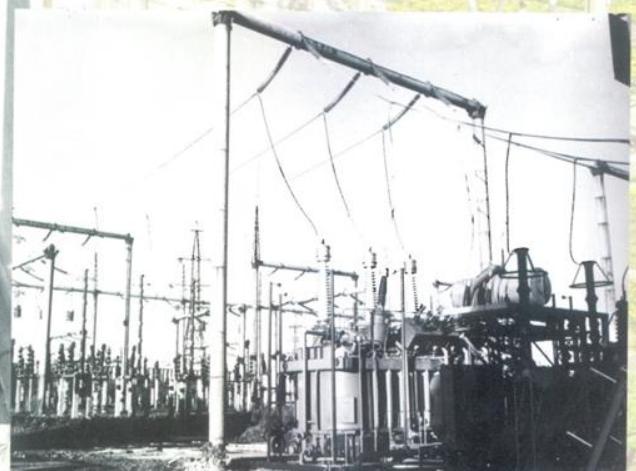
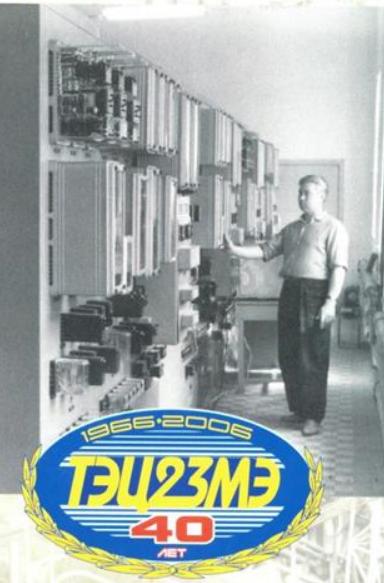
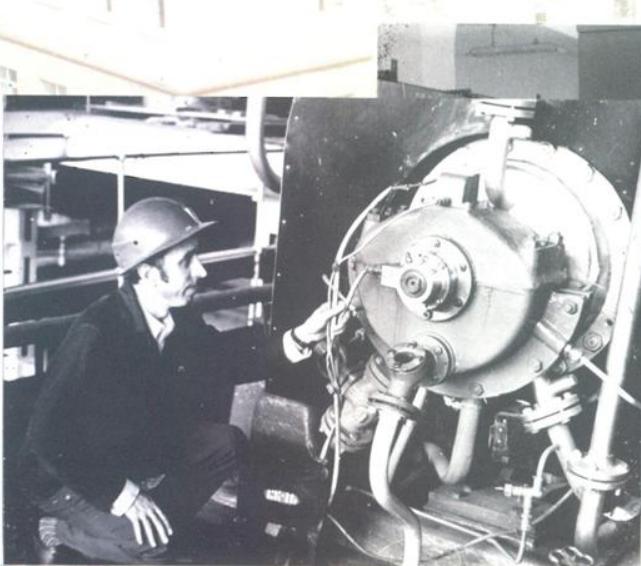
С 1965 г. по 1968 г. начальником цеха был Ананьев Иван Григорьевич.

С 1968 г. по 1978 г. – Виноградов Герман Борисович.

С 1978 г. по 1985 г. – Синюков Павел Ильич

С 1985 г. по 1987 г. – Реймерс Игорь Николаевич

С 1988 г. по настоящее время – Гитович Владимир Гершович.





Электроцех является крупным структурным подразделением ТЭЦ. Численность цеха более 100 человек.

За годы функционирования цеха через него прошли многие люди, которые оставили яркий след в истории ТЭЦ:
Малютин Георгий Павлович – старший мастер ремонтного участка, кавалер ордена Ленина, Сидоров Иван Андреевич – старший мастер участка РУ, кавалер ордена Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени; Лялин Вильям Васильевич – эл. монтер по РЗА ЭТЛ, кавалер ордена Дружбы народов.

Маяков А.И., Стоенок Е.Я., Шаляпин С.Н., Лукьянов В.С., Елдышев Н.Б., Любимова Е.Н., Марков В.И., Шаталов Ю.И., Козлов А.А., Дмитриев К.П., Просянкин А.А. и многие другие составляли золотой фонд электроцеха.

За 40 лет работы персонал электрического цеха и его оборудование с честью выдержали испытание временем, обеспечивая ТЭЦ надежную, безаварийную и экономичную работу электротехнического оборудования.

Электроцех принимает участие в мероприятиях, повышающих надежность работы электрооборудования:

Замена в 1997 г. генератора ТГ-1 с системой возбуждения.

Замена высоковольтных вводов МВ на присоединениях 110, 220 кВ.

Замена на блоках № 5, 6, 7, 8 ВЭМ 6 на вакуумные выключатели типа ВР.

Замена АБ № 1, 2, 4, 5, 6, 8 типа на СК-32 на АБ типа «11 GroE-1100» с современными устройствами стабилизации напряжения постоянного тока.

Замена щита 0,4 кВ ТТЦ с панелями КТПН-0,5 кВ.

Ближайшие планы электроцеха:

Реконструкция генератора № 2.

Замена разъединителей с ручным приводом на разъединители с электроприводом.

Включение 4-х ячеек по комплексному графику ввода объектов электроснабжения на ТЭЦ Мосэнерго в г. Москве на период 2006 г. с вакуумными выключателями и микропроцессорными защитами.

Замена АБ-7.

Включение в работу 2-х установок дистандер-генераторного агрегата по 5 МВт каждая.

Замена масляного оборудования на ОРУ на элегазовое пожаробезопасное (ТТ, ТН, МВ).



Сеть

Котел

Гидрона

ОВП

Эл. оборудование

ТЭЦ

12:35:43 | 26.04.2006 | Р=100, Т=8.5

УПР

F_a= 63.2
P_a= 0.62
T_a= -37.5

Вентиляция топки

T= 0 сек

Р= 240

Т и защит

HZ= 49



Начальник цеха – Шарыгин Ю.А.

T= 165



Р= 297

T= 257.7

S= 37.0

S= 36.9

S= 34.3

S= 34.3

За 40 лет существования станции коллектив цеха прошел большой путь в плане освоения техники новых поколений, а также – в деле подбора и воспитания квалифицированных специалистов, способных обслуживать сложнейшие системы контроля и управления.

В 1966-68 годах, когда были включены в работу блоки №№ 1+4 с турбинами Т-100-130 и котлами ТГМ-96, на ТЭЦ-23 сформировался сплоченный коллектив цеха. Возглавлял его Май Борисович Лукьянин. С ним вместе трудились многие работники, которые определили стиль работы коллектива, направленный на постоянное наращивание объема оснащения ТЭЦ средствами контроля и управления и их замену на технику новых поколений. В цехе работали Сергей Леонович Бондарев, Валентин Алексеевич Розанов, Владимир Сергеевич Савро, Борис Александрович Лобанцев, Петр Ильич Помыкалов, Николай Денисович Булкин, Юрий Михайлович Захаров, Александра Михайловна Батракова, Зинаида Ивановна Кузнецова, Александр Григорьевич Агапкин, Анатолий Андреевич Воловик, Николай Романович Борисов, Евгений Дмитриевич Ланцов, Михаил Павлович Савилов и многие другие. Вместе с ними с первых лет существования ТЭЦ-23 работали и по сей день работают в цехе Анатолий Алексеевич Ранков, Владимир Иванович Артамонов, Сергей Владимирович Мозжорин, Александр Александрович Гусев, Николай Васильевич Красильников, Анатолий Константинович Воробьев, Александр Григорьевич Пасечник, Юрий Николаевич Муравьев, Владимир Александрович Пахомов, Василий Александрович Коваленко, Владимир Викторович Муханов, Сергей Григорьевич Бородулин.



ПРЧ

ССС

КОНТРОЛЬ Т.6.0

Пров. сигнализ.





В первые годы станция была оснащена приборами контроля серии ДСР, ДПР, автоматические регуляторы строились на базе регулирующих приборов РПИК и исполнительных механизмов КДУ.

С 1975 по 1982 годы в работу были введены блоки 250 МВт ст. №№ 5÷8 с турбинами Т-250-240 и котлами ТГМП-314ц. Эти блоки оснащались новыми средствами СКУ: приборами серии КС: КСД2, КСП2, КПД1, регулирующей аппаратурой «КАСКАД», АКЭСР, «Протар», исполнительными механизмами типа МЭО.

На базе участка СЦК сформировался новый участок АСУ ТП. Первая вычислительная машина УМ-1НХ появилась еще в 1972 году, а с вводом блоков 250 МВт, к середине 80 годов, все они были оснащены информационно-вычислительными комплексами (ИВК) на базе микро-ЭВМ типа СМ-1300 на блочном уровне и двух мини-ЭВМ типа СМ-1420 общеблочного уровня.



В связи с заменой турбины ст. №1 на Т-110-130 в 1997г. была выбрана система АСУ ТП на базе ПТК «Квинт-4», с помощью которой реализовались информационные функции и автоматическое регулирование технологического оборудования турбины, котла ТГМ-96 ст. №1, ОСО 1-й очереди ТЭЦ-23.



G
G
T
T

В период реконструкции 2-й очереди на базе современных микропроцессорных средств было выполнено практически полное информационное обеспечение блоков ст. №5÷8, автоматическое регулирование котлов, САУГ и системы химико-технологического мониторинга, что привело к существенному сокращению количества датчиков и вторичных приборов КИП, повысило надежность и точность информационных каналов, улучшило качество автоматического регулирования.

Начало XXI века ознаменовалось постановкой перед энергетиками новых задач. В период проведения капитальных ремонтов в 2002-2005 гг. была осуществлена модернизация систем автоматического регулирования турбин типа Т-250/300-240 ст. №№ 5-8 с заменой гидромеханических узлов и внедрением АСУ на базе новейших микропроцессорных средств ПТК.



Использование ПТК при модернизации САРТ позволило осуществить интеграцию с САР котла на базе ПТК «Квинт» для создания системы автоматического управления мощностью энергоблока.

Модернизация оборудования, начавшаяся с 1995 года, показала большой инженерный потенциал работников цеха, активно участвовавших во всех этапах модернизации, от подготовки ТЗ до пуско-наладки.

Безусловно не только работа сплачивает наш коллектив. В зависимости от интересов и склонностей многие из нас проводят свой досуг, занимаясь на станции спортом: футболом, теннисом, волейболом, шахматами, шейпингом. Несколько человек представляют цех в коллективе художественной самодеятельности ТЭЦ-23.

Высокая квалификация, тесная сплоченность работников цеха, постоянная нацеленность на совершенствование эксплуатируемых цехом систем позволяют быть твердо уверенными, что цех ТАИЗ и впредь справится со своими задачами на самом высоком уровне.



Пров. сигнализ.

ПРЧ ССС КОНТРОЛЬ Т.Г.О.
ДС.ДВ.ДРГ СН КН БЭН ПЭН ПТН

42.6 T= 18.5
TG BXR Генер. Вент. Защ.котла Об.Защ.ты Авт.Розж. Бл.8 ПКв



Цех наладки и испытаний



Начальник цеха – Москвин А.Г.

Главной задачей Цеха наладки и испытаний является комплексный контроль за поддержанием оптимальных режимов при выполнении диспетчерского графика-задания ЦДУ, анализ работы и выявление возможностей улучшения эксплуатационных характеристик тепломеханического оборудования, обеспечение его надежной, безаварийной и экономичной работы при соблюдении экологических нормативов по выбросам вредных веществ в атмосферу.

История цеха начиналась от пуска первого пикового водогрейного котла с временной трансформацией в группу наладки при ПТО.

Первым начальником, сформировавшим ЦНиИ, был Михаил Сергеевич Молоканов. В дальнейшем наладкой последовательно руководили:

Гладков М.Ю. – начальник ЦНиИ;

Грачев Ю.Н. – начальник ЦНиИ;

Малютин Ю.П. – и.о. начальника ЦНиИ;

Александров К.П. – начальник ЦНиИ;

Пуртов В.П. – руководитель группы НиИ;

Трапезников А.В. – руководитель группы НиИ;

Маничев Е.В. – руководитель группы НиИ;

Богуш С.И. – и.о. руководителя группы НиИ;

Старостин Г.В. – руководитель группы НиИ.

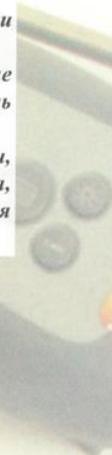
После реорганизации группы в ЦНиИ и до настоящего времени цехом руководят А.Г. Москвин и его заместитель В.И. Лисица.



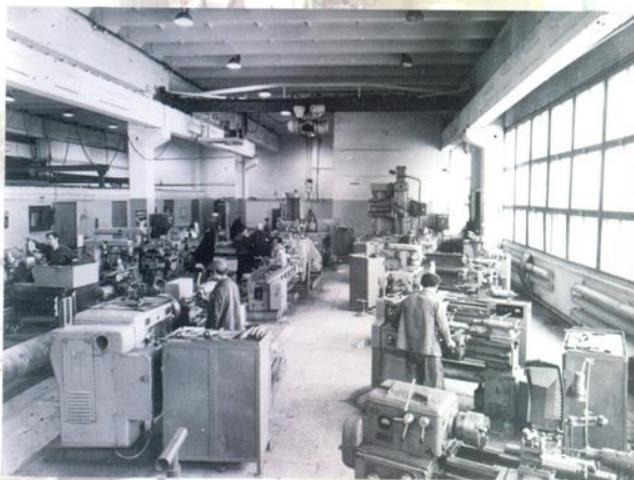
Структурно цех делится на две основные группы, котельную и турбинную, возглавляемыми опытными ведущими инженерами С.И. Богуши и А.Б. Ворохановым. Каждая группа в своём составе имеет бригаду лаборантов, руководимую высококвалифицированным техником с большим стажем работы, и инженеров, специализирующихся по основным направлениям деятельности и техническим задачам. В своей деятельности специалисты цеха взаимодействуют со всеми службами, отделами и цехами ТЭЦ. К настоящему времени цех полностью преобразился, выйдя на новый качественный уровень с оптимальным укомплектованием, доля ИТР в нём составляет 65% без учёта руководителей. По качеству и сложности выполняемых работ цех сравнялся со специализированными наладочными организациями. В цехе налажена рационализаторская работа. Сотрудники участвуют в спортивных мероприятиях и в самодеятельности ТЭЦ. Коллектив ЦНиИ неоднократно занимал призовые места в соцсоревновании и награждался грамотами за высокие достижения в труде.

Цех интенсивно развивается, разрабатывая вспомогательные программные комплексы и компьютерные модели, непрерывно увеличивая производительность труда при качественном расширении возможностей.

В своей деятельности специалисты цеха взаимодействуют со всеми службами, отделами и цехами ТЭЦ. В последние годы цех интенсивно развивался и пополнялся, повышал квалификацию сотрудников при высоком должностном росте, оснащался новейшими приборами и компьютеризировался.



Цех централизованного ремонта



В сентябре 1965 года началось формирование ремонтного коллектива. В начале в нем было 16 человек. Возглавил его Захаров Валерий Александрович. В 1966 году, когда вырос коллектив, были созданы турбинное, котельное отделение и ремонтно-механический участок.

Вводимое тогда в эксплуатацию оборудование было головным и опыта проведения ремонтных работ у персонала не было. Ремонтникам приходилось что называется на ходу набираться опыта, порою по несколько дней не покидая рабочего места. К тому же средства малой механизации почти отсутствовали, поэтому много было ручного труда.

В 70-х годах ремонтный цех возглавил Рыльков Владимир Петрович. В его бытность цех был полностью сформирован, коллектив стабилизировался. К тому времени многое изменилось в организации труда, люди накопили ценный опыт ремонтных работ.

Технической образованности рабочих способствовало регулярное проведение технической учебы ведущими специалистами цеха, такими, как Соломченко Владимир Яковлевич, Кривякин Александр Николаевич, Горнов Федор Семенович, Пащенко Евгений Иванович, Якимцев Владислав Степанович. Позднее ремонтный цех возглавляли Гущин А.А., Файбисович В.В., Черников А.В., Жабин В.В.



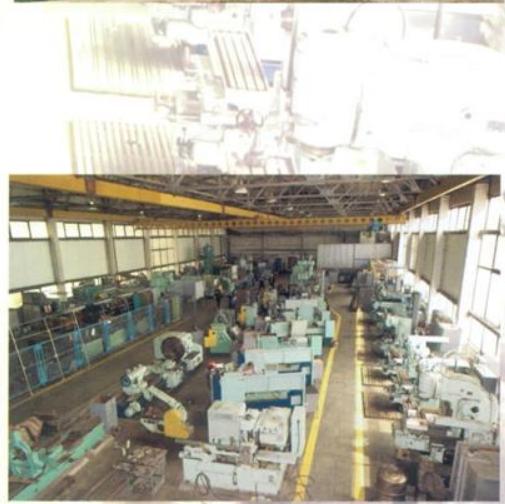
В 1975 году ремонтный цех был переименован в цех централизованного ремонта. Много трудных моментов становления пережил цех, но он с честью выходил из сложных ситуаций. Особенно это касалось ремонта и доводки вновь монтируемого оборудования.

Накопив опыт, персонал цеха оказывает и оказывает в настоящее время большую помощь в модернизации старого и монтаже нового оборудования. Много внимания уделяется механизации ручного труда.

В связи с 40-летием ТЭЦ-23 необходимо назвать имена ветеранов, которые начинали работу в цехе, внесли огромный вклад в трудовые победы цеха, но к сожалению не дожили до этого юбилея. Это Анишкин И.П., Баранов Т.К., Блинников Д.А., Воробьев В.Н., Гаврилов Г.И., Галигузов А.М., Дмитриев А.Е., Капустин В.М., Маслов В.М., Попов В.М., Соломченко В.Я., Соколов П.А., Жабин В.В., Федоров В.С., Слободянюк С.К. и другие.

В нынешнее непростое время, когда наша станция, как и вся энергетика испытывает значительные трудности с финансированием ремонтных работ цех централизованного ремонта вместе с подрядными организациями проводит большие работы по реконструкции и модернизации оборудования, обеспечивающие повышение его надежности и долговечности, что позволяет продлить ресурс уже отработавшего свой срок оборудования.

Среди тех, кто вносит наибольший вклад в общее дело, ветераны цеха. Это кавалер ордена Трудовой Славы, Почетный энергетик Мосэнерго – Катасонов В.В., Буравенко Н.П., Бабаков Ю.А., Жабин А.П., Ирдуганов В.И., Курганов В.А., Миляев В.М., Минаевский В.Д., Мязин В.Т., Матков Н.В., Павлов А.А., Пискунов Ю.В., Репников В.М., Толстов Н.А., Чекмазов А.Ф., Евстафьевна Г.А., Мельников Г.Д., Цыранков Н.М., Горнова Т.А., Броухши В.Е., Клокова Л.М., Игнатьев О.В., Козлов А.И., Торжков Ю.П., Задоя В.А., Ясонов А.И. и многие другие.



Лаборатория металлов и сварки



Начальник лаборатории – Дарвин Е.И.

Лаборатория металлов станции (ЛМС) создана на ТЭЦ-23 для обеспечения надежной и безопасной работы энергетического оборудования. Эта задача решается путем проведения контроля качества металла и сварных соединений при ремонте и монтаже оборудования, а также систематического наблюдения и изучения состояния металла в процессе эксплуатации.

История лаборатории металлов началась с создания группы металлов при ПТО. В 1973 году она преобразовалась в лабораторию металлов, как самостоятельное подразделение. Возглавил ее старший инженер ПТО Рамбовский В.А., под руководство которого были набраны двое дефектоскопистов из бывших слесарей ремонтников: Оськин Н.Т. и Ремизов Б.Н. Надо сказать, что в то время дефектоскопия только начинала развиваться, и набранные дефектоскописты не имели большого опыта работы для проведения массового объема дефектоскопических работ. Тем не менее плановый, необходимый объем работ по контролю металла выполнялся. На помощь лаборатории металлов приходили более опытные дефектоскописты из центральной лаборатории металлов ЦРМЗ.

С 1978 г. по 1987 г. лабораторией металлов руководил Лямо И.П. – опытный металлург, пришедший на эту должность с ЦЛМ ЦРМЗ. В его бытность лаборатория металлов была полностью сформирована. В штат лаборатории, кроме него вошло 5 дефектоскопистов, 2 инженера. Коллектив стабилизировался. В этот период совершенствовалась организация труда, повысилась квалификация персонала благодаря регулярному проведению технической учебы, как со стороны профессионалов ЛМС – Каплана Н.М., Рублева А.В., так и путем ежегодного обучения на постоянно действующих курсах «Мосэнерго».



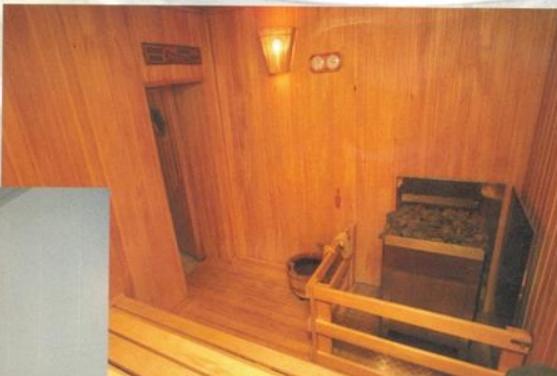
В 1987 году лабораторию металлов покинули высококвалифицированные специалисты: Лямо И.П. и Каплан Н.М. – для оказания братской помощи при строительстве атомной электростанции на Кубе в составе советского контингента энергетиков. С конца 1987 года и по настоящее время лабораторией металлов руководит Евгений Иванович Дарвин.

Символично, что именно в последние годы, совпавшие с началом нового столетия и обновлением руководства ТЭЦ, лаборатория металлов вновь стала развиваться, как в количественном, так и в качественном отношении. К настоящему времени коллектив лаборатории пополнился новыми сотрудниками и состоит из 8-ми человек. ЛМС оснащена новейшими приборами и компьютеризирована. После проведенного в стенах лаборатории капитального ремонта, она преобразилась и приобрела современный вид и обстановку.

Кроме решения общепринятых задач в деятельности лаборатории металлов появилось относительно новое направление работ. Оно связано с технической диагностикой оборудования, отработавшего свой срок, которая позволяет оценить его надежность и долговечность и получить разрешение на продление его ресурса.

На всех направлениях деятельности ЛМС наибольший вклад, несомненно, внесли ветераны лаборатории: Дарвин Е.И., Савина Л.И., Кудинов С.А., Крушинский В.Н. Благодаря их усилиям, самоотверженности, высокому профессионализму и компетентности лаборатория металлов снискала авторитет и уважение среди цехов и подразделений ТЭЦ. Руководство ТЭЦ неоднократно отмечало их заслуги Почетными грамотами, выдвижением на доску Почета. Ветераны ЛМС имеют звания и медаль «Ветеран труда». Дарвин Е.И. награжден Почетной грамотой ОАО РАО «ЕЭС России», Кудинов С.А. – званием «Заслуженный ветеран труда ОАО «Мосэнергог».

В связи с 40-летием ТЭЦ-23 необходимо вспомнить имена тех, кто начинал работу в ЛМС, внес свой вклад в становление и трудовые достижения лаборатории, но, к сожалению, не дожил до этого юбилея. Это – В.А. Рамбовский, В.С. Анисимов, А.Н. Ремизов, П.В. Тимаков.



Химический цех

Химический цех, как и все ТЭЦ, начинался с небольшого деревянного дома, остигавшего от изношивающейся на этом месте деревни. Там же находились и химическая лаборатория, обеспечивающая путь первого никелевого колеса от специального призианского или ТЭЦ-чаровника.

Затем начались строительство химического цеха. Вначале на бетонной постели установили Н-капитонитовые фильтры I ступени и анионитовые фильтры, и только потом начали возобновлять строительство здания цеха. Это было 1965 год. А к началу первого блока 17 декабря 1966 года уже были полностью смонтирована установка для химической очистки

производительностью 150 т/час.

Из самых больших трофеев тогдашнего цеха внесли были монтилаж полизиленовых труб на водоподготовке, которые до этого в эксплуатации не применялись. До сих пор в химическом цехе эксплуатируются трубы с полизиленом, смонтированные в 1965 году.

По проекту ХВО II очередь, должна была быть на месте гарнажа, много скла потребовалась углекортическая администрация ТЭЦ построить ХВО II очередь с ХВО I очередь.

В 1975 году прошла коренная реконструкция цеха, покрасила здание предочистки, очистных мастерских, цистерны, было одно здание с ХВО I очередь.

С 1975 году проходит коренная реконструкция цеха, покрасила здание предочистки, очистных сооружений, 2 очередь ушла на выправление. Построили новое здание склада реагентов, а на месте старого сейчас стоящее здание АБК. Производительность цеха по обессоливанию

составила:

1 очередь: 2-х ступенчатое обессоливание – 150 т/час;

II очередь: 3-х ступенчатое обессоливание (3-я ст. ФСД) – 230 т/час. Половинки тенесомы;

Ни-капитонитование – 1600 т/час.

С 1966 по 1975 год начальником химика бывшего Рибса Алексея Григорьевича.

С 1975 по 1980 – Федосеев Борис Сергеевич.

С 1980 года – по настоящее время – Чернов Евгений Фёдорович, в первые на 1 год - Королюкова

Вера Александровна.





Химический цех является крупным структурным подразделением ТЭЦ. Численность цеха около 130 человек. За годы функционирования цеха через него прошли сотни людей, которые оставили яркий след в истории ТЭЦ: Толстов Лев Александрович – заместитель начальника химцеха, в дальнейшем начальник ТТЦ;

Годик Тамара Петровна – начальник химического цеха Каширской ГРЭС с 1981 по 1987 г., заместитель начальника химического цеха на ТЭЦ-23;

Шишкина Валентина Петровна – начальник смены химцеха - начальник ОМТС;

Шишкин А.И. – старший мастер по ремонту – начальник котельной в Кремле;

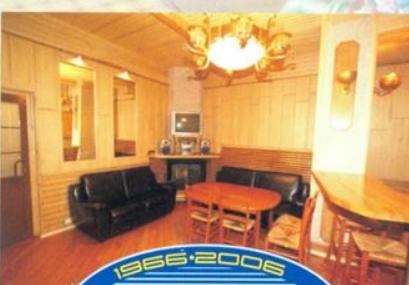
Шибанов Б.А. – старший мастер по ремонту – ведущий специалист СЭРТМО Мосэнерго, а также Фиго Р.К., Степанченко А.Г., Шибаева Л.Н., Курдюмова С.В., Скробот Е.В. и многие другие. Работники химцеха работают практически во всех подразделениях ТЭЦ. Многие работники химического цеха имеют правительственные награды, среди них хочется выделить Гришина И.А., награжденного орденом Трудовой Славы 3 степени.



За 40 лет работы персонал химического цеха и его оборудование с честью выдержали испытание временем, обеспечивая ТЭЦ водой высокого качества, поддерживая качественный водный режим и обеспечивая стоки в соответствии с требованием ПТЭ. Химический цех стоял с первых дней на передовых позициях среди аналогичных цехов нашей страны.

На нашей ТЭЦ, второй после Конаковской ГРЭС, и впервые в Мосэнерго, внедрен нейтральный кислородный режим на оборудовании КТЦ-П. На оборудовании КТЦ-1 – Li (литиевый режим), режим дозировки Elimin OX.

Наша ТЭЦ первая задолго до решений теплосети вела обработку подпиточной воды жидким стеклом и ввела подщелачивание ёдким натром. Первые в стране мы начали применять при консервации оборудования флотамины. Первая промышленная установка обратного ОСМОСа на 50 т/час пущена на нашей ТЭЦ.



На ТЭЦ-23 освоена и введена в регламент пароводокислородная очистка и пассивация энергетических блоков СКД. Совместно со специалистами ВТИ впервые в теплоэнергетике в качестве защиты от стояночной коррозии была успешно проведена пароводокислородная пассивация ПВД.

Все эти работы внедрены благодаря постоянному и близкому контакту с научными кругами и организациями нашей страны. В разные годы гостями Химического цеха были: д.т.н. Кострикин Ю.М., Акользин П.А., Шицман М.Е., Петрова Г.И., Вайман А.Б., Живлова Л.Н. и многие другие.

В цехе большое внимание уделяется подготовке специалистов высокой квалификации. На 2-х последних конкурсах ОАО «Мосэнерго» начальники смен химического цеха Болгарина А.В., Маныч Е.В. занимали I место. А какие мы проводим вечера, желающих попасть на них ограничивает только площадь нашего Красного уголка. Умение отдохнуть – залог успехов в производстве!

Топливно-транспортный цех



Начальник цеха – Алексеев А.Г.

История создания топливно-транспортного цеха на ТЭЦ-23 началась с октября 1965 года. Первым начальником цеха был назначен Кренев Анатолий Яковлевич, пришедший на предприятие с ТЭЦ-12. Ему предстояло выполнить большой объем работ по созданию приемо-отправочной железнодорожной станции на месте старой застройки деревни Калошино. Прокладка железнодорожных путей была необходима для приема грузов, поступающих на строительство теплозлектроцентрали №23.

Пуск первого пикового котла 17 декабря 1966 года осуществлялся от паровоза – внешнего источника питания – машинистом топливно-транспортного цеха Кирсановым Василием Ивановичем.



Одновременно в ТТЦ строилась 1 очередь мазутонасосной: сливные эстакады для приема ж.д. цистерн и подземные мазутные резервуары №№ 1,2,3 каждый по 10000 м³, которые в 1968 году были введены в эксплуатацию. Цех начал подавать топливо на энергетические котлы №№ 1,2,3,4, обеспечивая надежность работы энергетического оборудования ТЭЦ – 23.





В это же время создавался коллектив цеха, способный решать возложенные на него задачи. Первые, принятые на ТЭЦ работники цеха: Рубцов В.Н., Грузинский А.С., Захарова С.В., Корнейчук Л.П., начальники смены Бурдуковских П.Л., Овчинников В.А., Мухин П.С., Уткин Н.А., машинисты топливоподачи Ульяхина З.Н., Короткова Л.Ф., Тупичкина З.А., Карпухина Т.Н. осуществляли функциональную деятельность структурного подразделения.

Расширение мазутного хозяйства началось в 1972 году. Последовательно вводились в эксплуатацию:

2-я очередь мазутонасосной, мазутные резервуары №№ 4, 5, 6, 7, 8, благодаря чему общая вместимость резервуарного парка достигла 70000 м³ мазута.

В 1988 году начальником цеха назначен Толстов Лев Александрович. За трудовые успехи в разные годы были отмечены: начальник цеха Кренев А.Я. был награжден орденом «Знак Почета», машинист насосных установок Назарова Н.М. награждена в 1983 году знаком «Ударник XI пятилетки», а в 1991 году Почетной грамотой Минэнерго СССР, машинист тепловоза Емельянов А.С., удостоенный в 1991 году знака «Заслуженный ветеран Мосэнерго» II-ой степени, машинист ж.д. крана Никонов В. С. в 1990 году был удостоен знака «Ударник XII пятилетки», а в 2004 году получил за свой труд благодарность Министерства промышленности и энергетики РФ, инженер по учету топлива Захарова С.В. награждена знаками «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» I-ой и II-ой степени, машинист насосных установок Рыкалина М.В. награждена в 2002 году Почетной грамотой РАО «ЕЭС России», начальник смены Погребной В.М. неоднократно был награжден грамотами.

С 1999 года цех возглавляет Алексеев Анатолий Григорьевич. В последнее время в цехе проводится модернизация оборудования. Так в 2005 году были заменены 4 подогревателя мазута на более экономичные типа ПМР 13-120. Позднее проводится реконструкция эстакад слива мазута №3,4 для осуществления приема 4-х и 8-осных железнодорожных цистерн с мазутом.



Ремонто-строительный цех

Ремонто-строительный цех является самостоятельным строительным подразделением электрораспределения с 1970 года. С момента пуска первого блока в 1966 году существовала ремонтно-строительная группа, входившая в состав монтажно-транспортного цеха.

Ремонто-строительный цех создан для осуществления технического надзора за состоянием помещений, зданий и строительных конструкций, фундаментов и сооружений на ТЭЦ-23, организация и ведение их ремонта.

Работы персонала ремонтно-строительного цеха всегда были направлены на обеспечение надежной работы по техническому обслуживанию и своевременному качественному ремонту зданий и сооружений ТЭЦ-23.

Результатами труда цеха стала повсеместное - система РСУ на ТЭЦ-23 было построено; здание мастерской электрораспределения МЭСР, здание МЭСР, здание функционирующих механизмов, мастерская ПРМ3 на отопление 0,06 Мвт между 5 и 6 компаниями. Внедрение работы в инженерном изыске (отметка, а шинопроводы, вакуумный сплавильный корпуре, ремонтно-изыскания столовой (0,12 кварталодневного полозования), прокладка коммуникации.

Инженер цеха Ершитина А.Ю.

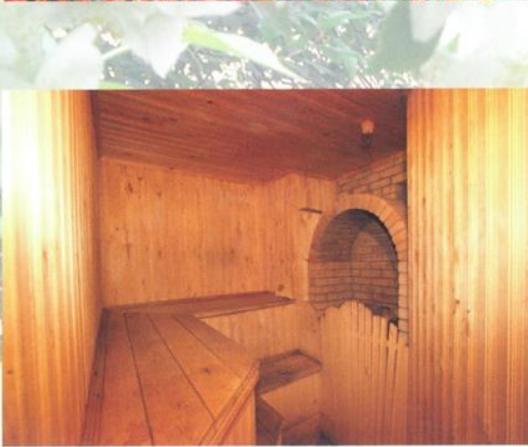




С начала деятельности на электростанции активно решались вопросы жилищного обеспечения. Слаженной и умелой работой работниками РСЦ совместно с ЖЭКом ТЭЦ-23 эти дома обслуживались и своевременно ремонтировались.

В настоящее время в ремонтно-строительном цеху трудятся 31 человек, многие из них более 30 лет работают и несут тепло, уют, удобство и красоту на ТЭЦ-23. Такие имена, как Фролов Иван Ильич, Головкин Александр Сергеевич, Шакиров Тахир Сафиулович, Вишняков Виктор Иванович, Миляева Мария Петровна, Молодых Михаил Васильевич внесли огромный вклад в процветание нашей станции.

На рубеже 40-летия ТЭЦ-23 ремонтно-строительный цех исправно выполняет свои основные функции, осуществляя надзор за состоянием зданий и сооружений, организует и проводит качественно ремонтные работы, определяет объёмы работ, проводит текущий и плановый ремонт своими силами и силами подрядных организаций, составляет проекты годовых и перспективных планов технического надзора и ремонта зданий и сооружений.



Про благоустройство и озеленение территории хочется сказать отдельно. С ранней весны и до поздней осени территория ТЭЦ-23 оживает и благоухает благодаря грамотной и со знанием дела организованной работе персонала РСЦ под чутким руководством и контролем Бутузовой Валентины Васильевны, только с любовью в сердце можно создать такую красоту, и мы гордимся, что такие люди работают в ремонтно-строительном цехе.

Несколько лет назад цех занимал небольшое здание, не хватало мастерских, служебных кабинетов, стакнов. А сейчас в цехе созданы все условия для плодотворного труда работников РСЦ. Прекрасные комнаты приёма пищи, просторные служебные помещения, появилось много новых стакнов взамен устаревших. Коллектив РСЦ и впредь будет умножать свои трудовые традиции, добиваться ещё больших успехов в решении трудных задач.

Отдел материально-технического снабжения



Начальник ОМТС Гапонов Ю.А.

Отдел материально-технического снабжения был организован в апреле 1966 года.

Первый начальник ОМТС - Брысин Иван Васильевич руководил отделом с апреля 1966г. по ноябрь 1976г. В те далёкие годы в отделе работали: Глеков М.И., Смирнов А.В., Федосеева М.А., Слепкова М.В. В дальнейшем за 40-летнюю историю ТЭЦ-23 отделом руководили:

Титов В.И. - с 1976г.

Грачёва Т. Ф. - с 1977г. по 1982г.

Тырнов В.П. - с 1982г. по 1983г.

Алексеев А.Г. - с 1983г. по 1986г.

Раздобаров А.И. - с 1986г. по 1988г.

Крысин Ю.И. - с 1988г. по 1989г.

Шишкова В. П. - с 1989г. по 2002г.

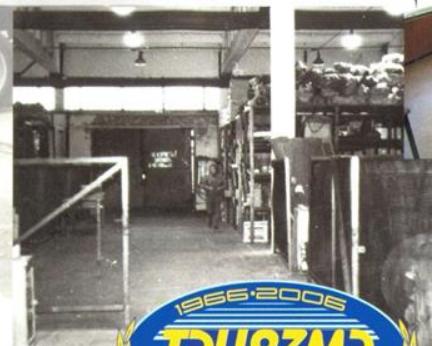


За успехи в труде, за большой вклад в достижение высоких производственных показателей работники ОМТС неоднократно награждались Почётными грамотами, были занесены на доску Почёта ТЭЦ-23.

За долголетнюю и безупречную работу присвоено звание «Ветеран труда ТЭЦ-23»: Казачковой Л.А., Миляевой В.А., Паскаль З.Н., Жуковой Л.А.

За многолетнюю, плодотворную работу и большой личный вклад в развитие и надёжное функционирование Московской энергосистемы экономист ОМТС Миляева В.А награждена знаком «Заслуженный ветеран труда Мосэнерго» I степени.

Активное участие принимают работники ОМТС в культурной жизни ТЭЦ-23, коллектив художественной самодеятельности, в составе которого они выступают, неоднократно добивался звания лауреата конкурсов художественных коллективов Мосэнерго.



Автомотранспортное хозяйство

Автомотранспортное хозяйство формировалось одновременно с вводом в эксплуатацию ТЭЦ-23 и является самостоятельным структурным подразделением ТЭЦ-23 на правах цеха.

Коллектив обеспечивает своевременное и качественное удовлетворение потребностей ТЭЦ-23 в грузоперевозках, уборке территории и дорог. За 2005 год общий пробег автотранспорта ATX составил 512739 км.

Один из основных показателей работы коллектива ATX – это безаварийная эксплуатация автотранспорта. За последние 11 лет в ATX нет дорожно-транспортных происшествий по вине наших водителей.

Наши водители постоянно совершенствуют свои профессиональные навыки. По результатам первого системного конкурса профессионального мастерства водительского персонала филиалов ОАО «МОСЭНЕРГО» наша команда заняла место в первой десятке среди 36 команд, участвовавших в конкурсе.

Ежегодно улучшается и совершенствуется материально-техническая база ATX и условия быта сотрудников, что благоприятно сказывается на производственных показателях и уменьшении текучести кадров. Из 32 человек персонала ATX 17 человек работают на ТЭЦ-23 десять и более лет.



Старший механик ATX – Болотнов И.В.



Административно-хозяйственный отдел



Хозяйственный отдел образован со дня основания ТЭЦ. Его первым руководителем была назначена Арсенова Лидия Константиновна, а с 1974 года и по настоящее время возглавляет отдел Тихоненкова Любовь Григорьевна.

Хозяйственный отдел обеспечивает содержание в чистоте служебных и производственных помещений для работы в комфортных условиях персонала, а также обеспечивает единый порядок организации и ведения делопроизводства в структурных подразделениях предприятия, готовывает документы к хранению и передаче в архив, осуществляет машинописные работы и передачу информации по электронным каналам связи с внешними организациями.

За добросовестный труд и активное участие в жизни станции многие работники отдела награждены Почетными грамотами и занесены на доску Почета, имеют благодарности, отмечены знаком «Ветеран труда ТЭЦ-23», награждены медалью «850-летие Москвы».

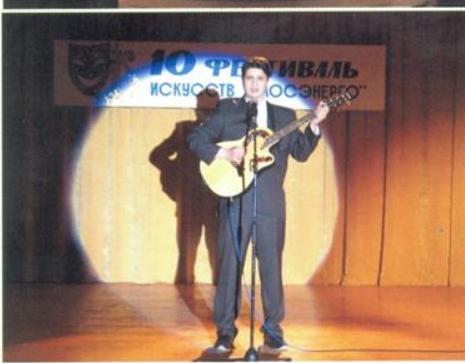




Спорт



Творчество



династия Овчинниковых

Общий стаж работы
династии Овчинниковых на ТЭЦ 109 лет



АНДРЕЕВА
Валентина Семеновна
сестра
кладовщик цеха ТАИЗ
с 26.10.1970



ОВЧИННИКОВ
Виктор Семенович
основатель династии
электротесляр цеха ТАИЗ
с 15.07.1975



ОВЧИННИКОВА
Татьяна Сергеевна
жена
приемосдатчик груза ТТЦ
с 19.08.1975



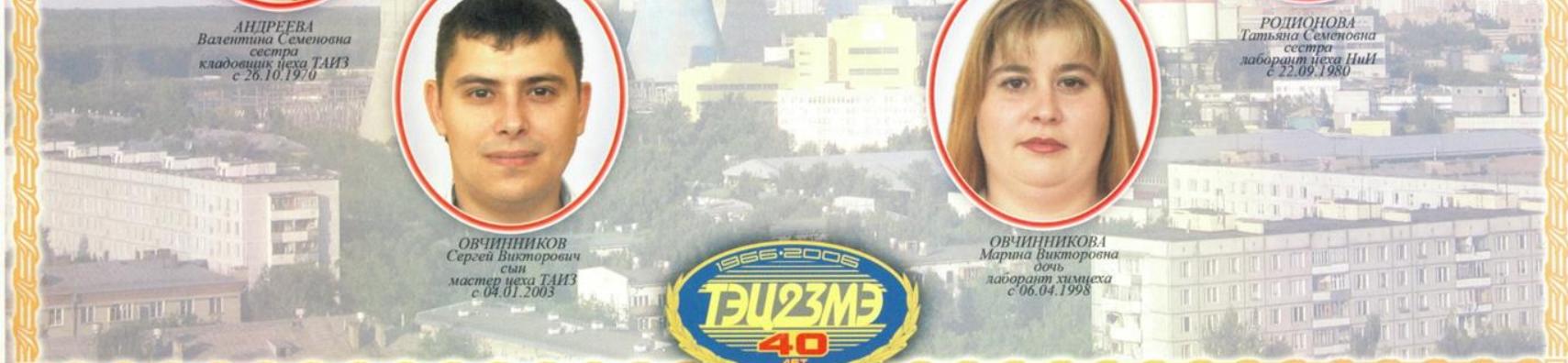
РОДИОНОВА
Татьяна Семеновна
сестра
лаборант цеха НИ
с 22.09.1980



ОВЧИННИКОВ
Сергей Викторович
сын
мастер цеха ТАИЗ
с 04.01.2003



ОВЧИННИКОВА
Марина Викторовна
дочь
лаборант химцеха
с 06.04.1998



династия Жабиных

Общий стаж работы
династии Жабиных на ТЭЦ 210 лет



ЖАБИНА
Наталья Петровна
племянница
начальник ПЭО
с 26.09.1972



ШИРЯЕВ
Владимир Александрович
муж племянницы
председатель профкома
с 25.10.1996



ЖАБИН
Виктор Васильевич
основатель династии
начальник ЦПР
с 19.12.1966 по 02.12.2003



ЕВСТАФЬЕВА
Галина Алексеевна
жена
инженер ЦПР
с 15.06.1979



ЖАБИН
Александр Петрович
племянник
слесарь ЦПР
с 14.12.1979



ЖАБИНА
Наталья Петровна
жена племянника
бухгалтер
с 23.07.1996 по 22.05.2004



ЖАБИНА
Валентина Николаевна
жена племянника
лаборант хим. цеха
с 10.06.1982



ЛОСКЕРА
Людмила Петровна
племянница
экономист ПЭО
с 22.09.1975

династия Скробот

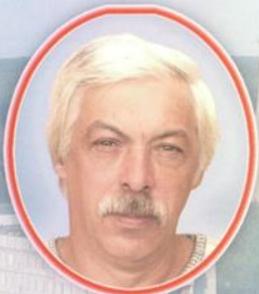
Общий стаж работы
династии Скробот на ТЭЦ 167 лет



СКРОБОТ
Борис Григорьевич
основатель династии
Старший машинист КПЦ
с 06.09.1965 по 23.12.1983



СКРОБОТ
Елена Васильевна
жена
Аппаратчик хим. цеха
с 11.10.1965 по 29.12.2000



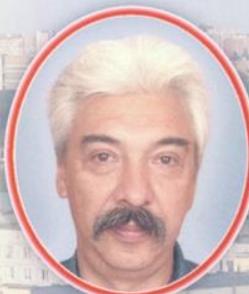
СКРОБОТ
Григорий Борисович
Мастер цеха ТАНЗ
с 26.12.1975



СКРОБОТ
Любовь Алексеевна
жена сына Григория
Инженер цеха ТАНЗ
с 03.02.1981



ВАРЫГИН
Сергей Юрьевич
зам. начальника КПЦ-1
с 17.06.1970



СКРОБОТ
Владимир Борисович
сын
Мастер цеха ТАНЗ
с 02.05.1983



Ветераны Великой Отечественной

