

Косогорец

ГАЗЕТА ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА
ПАО «КОСОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД»
ОСНОВАНА В 1931 ГОДУ.

СОБЫТИЕ

Гимн, салют и цветы в сквере освободителей

74 года тому назад, в 1941 году, такой же декабрьской порой на Косой Горе стояли лютые морозы. Но, не смотря на это, в посёлке шли жаркие бои за его освобождение от немецких захватчиков. Через несколько лет на могиле павших освободителей был установлен гипсовый монумент в виде фигуры советского воина с автоматом в руках, охраняющего вечный покой своих друзей-солдат.



Неподвижно замер почётный караул лучших учащихся косогорских школ. В душах пришедших ощущалась торжественность момента.

Был исполнен гимн России. Произносились речи.

Первым выступил начальник главного управления по При-

вокзальному территориальному округу Сергея Севастьянов.

О величии подвига воинов Великой Отечественной войны, о сохранении вечной памяти о них, о воспитании молодёжи в духе патриотизма говорили депутаты Тульской городской Думы Виктор Осташёв и Наталья Суханова, председатель Косогорского отделения Союза десантников Сергей Грошев, член правления Тульского регионального отделения Союза десантников Анатолий Гагаринов, ветеран Великой Отечественной войны, житель посёлка Виктор Василина(на снимке слева).

В честь героев прозвучал трёхкратный залп салюта из стрелкового оружия.

Директор по внешним связям ПАО «КМЗ» Владимир Захариков и ветеран труда завода Татьяна Шестакова от имени коллектива Косогорского металлургического завода возложили к монументу павшим воинам венок.

Валерий Ходулин



Борис Ручьёв

ВЕЧНЫЙ ПЛАМЕНЬ

*Индустрия — вечный мой город,
я сам — твой строитель и брат,
твоим деревенским Егором
был словно б столетье назад.*

*Я сам, будто в давнее время,
намучившись, как ученик,
премудрость металлотворенья
твоим подмастерьем постиг.*

*Мы оба историей стали,
хотя и не равен наш век:
ты — мир из бетона и стали,
я — мастер твой, но человек.*

*По праву всего поколенья,
что было твоим целиком,
я стал твоим слухом, и зреньем,
и верным твоим языком.*

*Мы, люди, не смертны у горнов,
ни старость, ни немочь — не в счёт,
в тот час, когда змеем покорным
стихия металла течёт.*

*Здесь всяк по душевному праву
к железному долгу привык...
И вечного пламени плавок
нельзя погасить ни на миг.
1967*

РАБОТА ЗАВОДА

Ноябрь. ДП №2 остановлена на ремонт. Две другие домны интенсивно работали.

Рассказывает начальник производственного отдела Сергей Сергеевич Дождев.

- В ноябре подразделения завода отработали со следующими показателями.

Доменный цех. Первая доменная печь работала на выплавке передельных марок чугуна. Это был, в основном, нодулярный чугун. С производством 40 600 тонн доменщики полностью справились. Фактическое производство составило 42 219 тонн. Перевыполнение производства по отношению к плану - 1 619 тонн чугуна.

Первая доменная печь и персонал, обслуживающий её, сработали устойчиво.

План производства на декабрь, в котором на одни сутки больше, чем в ноябре, будет составлять 42 050 тонн. Пока планируем выплавлять только передельный чугун, в основном нодулярных марок.

Сырьём и заказами производство

обеспечено. Есть уверенность, что персонал доменного цеха готов к выполнению такого задания.

Вторая доменная печь в начале месяца традиционно работала на выплавке ферромарганца. Затем печь была остановлена на капитальный ремонт. В данный момент заканчивается выгребка из доменной печи остатков шихтовых материалов. Когда эта работа будет закончена, доменную печь №2 обследуют изнутри, а после этого будет принято решение о масштабах её ремонта. Это решится в ближайшие дни.

Третья печь в начале ноября работала на выплавке литейных марок чугуна. С заданием начала месяца справились. Затем, в связи с остановкой доменной печи №2, третья печь была перешхтвана на выплавку ферромарганца.

Переход был выполнен успешно.

В оставшееся время ноября печь отработала устойчиво, ровно, но добиться выполнения поставленного плана в 350 тонн ферромарганца в сутки ни кол-

лектив доменщиков, ни печь не смогли. Видимо, поставленный план был завышен. Поэтому, после пересмотра плана и учёта всех возможностей персонала, наличия сырья, декабрьский план производства по третьей доменной печи по выплавке ферромарганца был скорректирован и составил 7 900 тонн. Это соответствует 270-ти тоннам среднесуточного производства с двумя остановками на планово-предупредительные ремонты.

Ферромарганец с третьей доменной печи сливаются в чугуновозные ковши. Далее на третьей разливочной машине он разливается в мульды, и в виде слитков либо в дроблённом состоянии отправляется потребителям.

В связи с перевозкой ферромарганца в ковше и разливкой на разливоч-



ной машине потери товарного марганца, по предварительным подсчётом, увеличились, поэтому сейчас проводится поиск перехода разлива марганца традиционно в металлоприёмные ванны (частично), которые на языке металлургов ещё называются «ямами».

Проектирование ванны для третьей доменной печи уже закончено, ведутся работы по усилению металлоконструкций и железобетонных перекрытий литьевого двора и выстилка чугунными плитами самой «ямы».

Эти работы близятся к завершению. После их окончания планируется начать разлив ферромарганца и разборку его на «яме» третьей доменной печи. Также ферромарганец будет разливаться на разливочной машине №3. Приблизительно соотношение этих частей будет равным.

Сырьём и заказами производство третьей печи на декабрь обеспечено. План, как было уже сказано, установлен в 7 900 тонн ферромарганца в кусковом и дроблённом виде.

По другим участкам доменного цеха.

Блок из трёх разливочных машин отработал в ноябре очень стablyно, без аварийных остановок. Третья машина работала на сливе ферромарганца, первая и вторая разливочные машины - на разливе чугуна с первой доменной печи.

Ремонтный и другие вспомогательные участки доменного цеха отработали успешно. Вопросов и замечаний в целом по доменному цеху нет.

Литейный цех традиционно работал на производстве литья как художественного, так и промышленного. Плюс переплав отсева ферромарганца. План производства переплава ферромарганца в декабре - 50 тонн, литья - 180,1 т.

Вопросов и замечаний по производству к литейному цеху нет.

Цех переработки вторичных материалов по основным производственным показателям – по дроблению шлакового щебня по фракциям и по разделке и погрузке ЧЛДШ – план выполнил. Замечаний по производству нет.

Ремонтно-строительное управление работает на ремонте второй доменной печи, в частности, на подготовке замены засыпного аппарата и на усилении несущих конструкций литьевого двора третьей доменной печи. А по текущим работам РСУ охватывает все цеха нашего предприятия.

И автотранспортный цех в ноябре отработал удовлетворительно, обеспечив все заявки цехов. Железнодорожный цех отработал достойно, выполнив все перевозки, согласно контактному графику и несмотря на возникшие трудности в связи с приходом большого объёма марганцевой руды и её выгрузкой.

Остальные вспомогательные цеха завода отработали с выполнением плана производства без замечаний и вопросов.

**Александр Житков,
Валерий Ходулин**



РАБОТА ЗАВОДА

Электрооборудование под надёжным присмотром

**Интервью с начальником электротехнического цеха
Виктором Васильевичем Морозовым**

- Состояние оборудования в цехе – это основа нормальной работы каждого подразделения на заводе, залог движения вперёд, тот фундамент, на котором зиждется любое производство.

Виктор Васильевич, поделитесь, пожалуйста, какие подвижки в этом отношении произошли в электротехническом цехе?

Одним из основных узких мест в электроснабжении завода была береговая насосная станция №1, обеспечивающая доменный цех техническим водоснабжением. Причём, когда работали две печи, первая и вторая, на насосной станции из восьми установленных насосов функционировали четыре. Мощность каждого насоса 500 кВт. И это для обслуживания высоковольтного электрооборудования хозяйства береговой насосной станции было ещё более или менее приемлемо.

Как только вошла в строй третья доменная печь – запустили пятый насос. В итоге к распредустройству были подключены пять высоковольтных насосов общей мощностью 2,5 мВт. Для электроцеха и цеха водоснабжения возникли проблемы. Надёжность насосной станции, даже при работе четырёх насосов, была недостаточной. Отключить высоковольтное оборудование и провести его ревизию практически стало невозможно из-за невозможности уменьшить количество работающих насосов.

И это при том, что насосная станция №1 по обеспечению электроснабжения относится к первой категории особой группы. Другими словами, отношение к данному объекту должно быть на очень высоком уровне.

дом в ремонт. Такие сложности, с которыми мы столкнулись, мы ожидали и давно поднимали вопрос по расширению распредустройства на насосной станции №1.

Об этом мы начали говорить ещё в 2005 году. Когда ДП №3 была остановлена, вопрос по расширению распредустройства на время потерял свою остроту. Но проблемы и нерешённые вопросы всё-таки оставались.

Но время идёт, всё меняется. И в этом году, с учётом того, что первая доменная печь остановили для капитального ремонта, было принято решение о совместном выполнении работ по расширению распредустройства насосной станции. Это нужно было делать ещё потому, что при остановке первой доменной печи в работе было только три насоса. В таком случае стало возможным выполнить работы по реконструкции и расширению насосной станции. И заниматься этим надо было только во время остановки ДП №1. Скажем так: нужно было ловить момент.

В настоящее время в работе пять насосов, и всё оборудование работает как положено. Все проблемы сняты и на, мой взгляд, надежность насосной



секция №3 с шестью современными высоковольтными ячейками. На это новое распредустройство переведено электроснабжение двух насосов, седьмого и восьмого, общей мощностью 1 мВт. В блок-модуле функционирует отопление, вентиляция, пожарная сигнализация, освещение – рабочее и аварийное, имеется свой источник постоянного тока.

Причём насосы выбраны со смыслом: они находятся в отдельном помещении. Это означает, что независимо от того, что будет с первым – шестым насосами, в отдельном помещении находятся обособленные насосы, которые питаются от стоящего отдельно распредустройства.

Более того, мы не только снизили нагрузку, но и провели реконструкцию старого распредустройства. В настоящее время к нему подходят три ввода. Мы усовершенствовали систему автоматического включения резерва (АВР). Она стала многосторонней. При аварийном отключении любого из трёх вводов три секции никогда не потеряют электроснабжение. Для этого в основном распредустройстве была заменена часть высоковольтного оборудования, смонтирована новая высоковольтная ячейка. На вводах и в новом распредустройстве установлены микропроцессоры, которые очень надёжны и существенно расширили возможность релейной защиты.

Более того, мы усилили один из резервных вводов, проложив чуть менее тысячи километров высоковольтного кабеля, и если раньше к этому резервному вводу более одного-двух насосов нельзя было подключить, то теперь он спокойно может работать на все пять насосов. К этому надо прибавить прокладку большого количества контрольных, силовых низковольтных кабелей. Объём работы был довольно-таки большим, и я ещё раз повторю, что реконструкция касалась не только первой насосной станции. Силами

электротехнического цеха выполнялся ряд работ в этом же направлении и на главной понизительной подстанции. Всё это делалось в комплексе.

Благодаря помощи подрядчиков, среди которых были классные специалисты, мы уложились в отведённые сроки.

Итог: по насосной станции мы сняли все проблемы как по водоснабжению, так и по электроснабжению.

- Виктор Васильевич, какие задачи стоят перед электроцехом в связи с капремонтом второй доменной печи?

По второй доменной печи каких-то сложных проблем в электрообеспечении нет. Доменная печь питается от новой подстанции ВТВН по переменному току. Там стоит современное оборудование, но в период остановки второй доменной печи мы обязательно проведём ревизию всего высоковольтного и низковольтного оборудования этой подстанции, а также ревизию оборудования, вырабатывающего постоянный ток, установленного на доменной подстанции. Серьёзных финансовых затрат там не потребуется.

- Вы уверены, что ваши специалисты справляются с обслуживанием нового оборудования даже самой высокой сложности?

Вместе с работами на первой насосной станции, параллельно на главной подстанции завода (п/ст-5) мы в этом году полностью провели замену устаревших масляных выключателей с электромеханическими приводами на современные вакуумные выключатели фирмы «Таврида Электрик». Эти выключатели не имеют приводов, включение и выключение происходит по принципу «магнитной защёлки». Выполнены работы по замене электромеханической релейной защиты на микропроцессорные устройства «Сириус».

Всего заменили 15 комплектов. В настоящее время на основной подстанции во всех рабочих ячейках установлено современное высокотехнологичное оборудование, причём оно не требует средних, капитальных или ещё каких-либо ремонтов, необходимо только техническое обслуживание.

И это оборудование монтировали наши специалисты. Я назвал бы основных исполнителей: электромонтёров Александра Чернова, Виктора Курсикова и специалистов электролаборатории Анатолия Кожакина и Александра Чесалина.

Работы выполнялись в летний период параллельно с выполнением плановых ремонтных работ на других подстанциях, с учётом подготовки электросетей к работе в осенне-зимний период 2015-2016 г.г. Поэтому можно с уверенностью сказать, что хорошие специалисты для ремонта и содержания в исправном состоянии высокотехнологического оборудования у электротехнического цеха имеются.



Трудно себе представить, что произойдёт с доменным цехом при отключении распредустройства, так как две высоковольтные секции распредустройства (первая и вторая) находятся в одном небольшом помещении.

С другой стороны, при ревизии электрооборудования или при плановом ремонте других насосов возникали проблемы с их отключением и выво-

дением из строя. Станции и как следствие доменного производства на достаточном уровне. Объём работы был очень большой, и провести её силами специалистов нашего цеха в сжатые сроки, было невозможно. Этую работу выполнял подрядчик совместно с электроцехом.

В настоящее время имеется отдельно стоящий блок-модуль, в котором смонтирована дополнительная

Цеховой комитет профсоюзной организации завода управления тепло и сердечно поздравил с днём рождения

НИНУ ПЕТРОВНУ КУРАНОВУ,
уборщика служебных помещений,
родившуюся 12 декабря,

и пожелал ей крепкого здоровья, счастья, бодрости и оптимизма.

Профсоюзный комитет ТЭЦ-ПВС, участок ХВО тепло и сердечно поздравили с 60-летним юбилеем

НИКОЛАЯ ВАСИЛЬЕВИЧА ГРИГОРЬЕВСКОГО,
слесаря,

родившегося 8 декабря,

и пожелали ему доброго здоровья, счастья, успехов в труде.

Шестьдесят – немало, шестьдесят – немногого,
В шестьдесят открыта к мудрости дорога,
Не беда, что мелькают года
И от времени кудри седеют.
Лишил бы душа молоды.
Молодые душой – не стареют.

«Косогорец»
присоединился к добрым пожеланиям.

ДИСЦИПЛИНА

По данным оперативных сообщений службы охраны за период с 4 по 11 декабря за нарушение пропускного режима был задержан работник подрядной организации ООО «Интер-Бизнес» Умедов Д.А.

Составлен акт, сообщено руководству ПАО «КМЗ» и ООО «Интер-Бизнес».

Предотвращено хищение 285 кг ферромарганца.

В ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ

			4			7	
7	6						2
			7			1	8
6	4	3	2				
	3				7		
			1	5	6	4	
4	1		5				
6					9	3	
8			7				

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

До конца года выберите вариант пенсионного обеспечения в системе обязательного пенсионного страхования

Осталось две недели для выбора варианта пенсионного обеспечения в системе обязательного пенсионного страхования. До конца года гражданам 1967 года рождения и моложе можно выбрать один из двух вариантов: формировать только страховую пенсию или страховую и накопительную пенсии.

Если гражданин принял решение отказаться от дальнейшего формирования пенсионных накоплений, все страховые взносы, уплаченные за него работодателем в Пенсионный фонд России – в размере индивидуального тарифа (16%) – будут направляться на формирование его страховой пенсии. Важно отметить, что все ранее сформированные пенсионные накопления граждан подлежат инвестированию и будут выплачены в полном объёме, когда граждане получат право выйти на пенсию и обратятся за её назначением.

Если граждане, которые никогда не подавали заявление о выборе управляющей компании (УК), включая «Внешэкономбанк», или негосударственного пенсионного фонда (НПФ) для инвестирования своих пенсионных накоплений, так называемые «молчуны», желают, чтобы и в последующие годы страховые взносы в размере 6% тарифа по-прежнему направлялись на формирование накопительной пенсии, им следует до 31 декабря 2015 года подать заявление в ПФР о выборе варианта пенсионного обеспечения с формированием накопительной пенсии, либо выбрать УК либо НПФ.

В то же время выбрать или сменить УК или НПФ можно одновременно с отказом от дальнейшего формирования пенсионных накоплений; для этого нужно будет подать заявление об отказе от финансирования накопительной пенсии и направление на финансирование страховой пенсии всей суммы страховых взносов.

У тех, кто не подаст заявление до 31 декабря 2015 года и останется так называемым «молчуном», пенсионные накопления перестают формироваться за счёт поступления новых страховых взносов работодателя (не ранее 2017 года), а все страховые взносы будут направляться на

формирование страховой пенсии.

Для граждан, которые в предыдущие годы хотя бы единожды подавали заявление о выборе УК, включая «Внешэкономбанк», либо НПФ, и оно было удовлетворено, на накопительную пенсию будет по-прежнему перечисляться часть страховых взносов, начиная с 2017 года, если государство примет решение о возобновлении формирования пенсионных накоплений за счет обязательных страховых взносов. При этом дополнительного заявления для перечисления 6% на накопительную пенсию им подавать не надо. В то же время эта категория граждан имеет возможность отказаться от дальнейшего формирования пенсионных накоплений за счет новых страховых взносов, для чего необходимо подать соответствующее заявление в ПФР.

Таким образом, гражданин может как продолжить формировать, так и отказаться от дальнейшего формирования накопительной пенсии в пользу страховой пенсии, будучи как клиентом ПФР, так и негосударственного пенсионного фонда. Право выбора впервые предоставлено гражданам. До 2014 года у всех работающих граждан 1967 года рождения и моложе формировалась и страховая, и накопительная пенсии, а у граждан 1966 года и старше только страховая пенсия.

Отказ от формирования накопительной пенсии за счёт новых взносов не означает сокращения пенсионных прав или снижения будущего размера пенсии. То есть страховые взносы (6% тарифа страховых взносов), которые могли бы направляться на формирование новых пенсионных накоплений граждан, выбравших вариант пенсионного обеспечения с одновременным формированием и страховой и накопительной пенсии, направляются на формирование только страховой пенсии. Таким образом в любом случае все страховые взносы участвуют в формировании пенсии в системе обязательного пенсионного страхования. Кроме того, если при варианте формирования одновременно накопительной и страховой пенсий, пенсионных баллов начисляется на 37,5%

меньше, чем при формировании только страховой пенсии, то при формировании только страховой пенсии гражданам начисляется максимальное количество баллов со всей суммы страховых взносов. К примеру, в 2017 году можно получить 8,26 пенсионных балла за год против 5,16, если бы часть страховых взносов шла на формирование пенсионных накоплений.

Выбор варианта пенсионного обеспечения не связан с выбором страховщика: к примеру, гражданин может оставить пенсионные накопления у своего текущего страховщика (ПФР или НПФ) и выбрать любой из вариантов пенсионного обеспечения.

Граждане, за которых страховые взносы впервые начали начисляться с 1 января 2014 года, смогут в течение 5 лет с момента первого начисления выбирать, на финансирование какой части пенсии направить 6% тарифа страховых взносов работодателя. До принятия ими решения все страховые взносы будут перечисляться на формирование страховой пенсии. Если гражданин по истечении пятилетнего периода с момента первого начисления страховых взносов не достиг возраста 23 лет, указанный период продлевается до 31 декабря года, в котором гражданин достигнет возраста 23 лет.

При этом Пенсионный фонд напоминает, что с 2014 года изменен порядок выбора страховщика по обязательному пенсионному страхованию в части формирования пенсионных накоплений.

Страховщиком по ОПС может выступать или Пенсионный фонд Российской Федерации, или негосударственный пенсионный фонд по вашему выбору. Если вы выбираете для управления своими пенсионными накоплениями частную управляющую компанию, то вашим страховщиком по ОПС всё равно остаётся ПФР.

Сегодня подать заявление о выборе варианта пенсионного обеспечения, переходе в НПФ, о переходе из негосударственного пенсионного фонда в другой НПФ или обратно в Пенсионный фонд России можно в любой клиентской службе ПФР и в большинстве МФЦ. При этом заявление по-прежнему можно подать по почте или с

курьером. Установление личности и проверка подлинности подписи застрахованного лица в этом случае осуществляется нотариусом.

Уточнить, какой страховщик сегодня формирует ваши пенсионные накопления и какой у вас вариант пенсионного обеспечения, можно, получив выписку из вашего индивидуального лицевого счета в ПФР, обратившись в клиентскую службу ПФР, Личный кабинет застрахованного лица на сайте ПФР www.pfrf.ru или через сайт www.gosuslugi.ru.

Бланки заявлений на выбор варианта пенсионного обеспечения размещены на сайте ПФР в разделе «О пенсионных накоплениях».

По состоянию на 1 декабря 2015 года нет решения о продлении срока выбора варианта пенсионного обеспечения, поэтому ПФР рекомендует до конца года определиться с выбором. При этом у граждан, у которых пенсионные накопления уже находятся в НПФ или когда-либо уже был выбор страховщика или управляющей компании, в 2016 году и далее сохраняется право отказаться от дальнейшего формирования пенсионных накоплений за счёт новых обязательных страховых взносов на ОПС.

Управление ПФР в г. Туле ведет активную работу по информированию граждан моложе 1967 года рождения о необходимости сделать свой выбор до 31 декабря 2015 года. Более 80 тысячам туляков направлено уведомление из ПФР о праве выбора.

Обращаем Ваше внимание, что по вопросам формирования накопительной пенсии органы Пенсионного фонда РФ осуществляют личный прием и консультирование граждан только в клиентских службах территориальных управлений ПФР, не заключая при этом никаких договоров на перевод средств пенсионных накоплений куда-либо, и не требуя заполнения каких-либо документов. Посещение частных квартир и домов сотрудниками ПФР исключено.

Управление ПФР
в г. Туле (4872) 32-18-80, 50-54-12

Учредитель:
ПАО «КМЗ»

Адрес редакции:
300093, Россия, г. Тула, пос. Косая Гора,
Орловское шоссе, 4. Наш телефон: 24-39-54.
e-mail: press-centr@kmz-tula.ru

Редактор
Валерий Ходулин
Компьютерная верстка:
Денис Гастев

Отпечатано в ОАО «Типография «Труд».
302028, г. Орел, ул. Ленина, 1.
Тираж 750 экз. Заказ №

Газета выходит 3 раза в месяц.
Поступившие материалы не возвращаются.
Ответственность за точность фактов
несет автор.