

## За 100 часов

Капремонт на второй доменной печи позволит ей год работать без остановок.

2 ➤

## Скрытые резервы

Двукратную прибавку производительности можно получить, используя технологию SMED.

3 ➤

## Потенциал внедрения

Уральская Сталь подвела итоги работы студенческих образовательно-производственных групп.

4 ➤



**УРАЛЬСКАЯ  
СТАЛЬ**

# МЕТАЛЛУРГ

№ 41 (7498)

18 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

ГАЗЕТА ИЗДАЁТСЯ С 9 АВГУСТА 1952 ГОДА

## ● ТАК ДЕРЖАТЬ!

### Вне конкуренции

Новотроицкий филиал НИТУ «МИСИС» вновь признан лучшим вузом Оренбуржья. Он единственный среди вузов региона вошёл в первую лигу Национального агрегированного рейтинга в номинации «Международное признание».

Новотроицкий вуз удерживает лидирующую позицию в Оренбургской области с 2021 года. К тому же филиал в нашем городе — единственный в регионе многопрофильный технический вуз, который входит в состав ведущего учебно-научного центра федерального уровня. Уже более тридцати лет новотройчане, не покидая родного города, получают высшее образование в области металлургии и материаловедения, производства и обработки металлов, разработки перспективных материалов и технологий.

Средний балл ЕГЭ студентов в ходе приёмной кампании этого года вырос до 67,8. А благодаря внутривузовскому проекту «Практики и стажировки. Наставничество», 88 % студентов третьего курса уже прошли практику на предприятиях Новотроицка. Многие получили предложения о работе после окончания института.

Совместно с Уральской Сталью НФ НИТУ «МИСИС» реализует проект «Образовательно-производственные группы» для поддержки научно-технических разработок. Ещё один важный показатель — доля трудоустроенных выпускников — в 2024 году составил 95 %. Студенты новотроицкого филиала регулярно получают стипендии президента, Правительства России и именные стипендии управляющего директора Уральской Стали.

Соб. инф.

Фото Вадима Мякшина



## АКТУАЛЬНО



▲ Даже небольшой груз, упав с высоты, может причинить тяжкий вред здоровью. Световая сигнализация сводит этот риск к минимуму

## Видимая безопасность

В механическом цехе Уральской Стали установлена световая сигнализация работы мостового крана

Ксения Есикова  
Фото Вадима Мякшина

На заготовительном участке механического цеха мостовой кран, перевозя грузы, пересекает пешеходный маршрут, которой используют работники подразделения. А правила охраны труда запрещают сотрудникам, не занятым перемещением грузов, находиться в зоне работы грузоподъемных

механизмов. Чтобы устранить противоречие, специалисты по охране труда и промышленной безопасности решили опробовать здесь новый вид сигнализации.

На крановой тележке вблизи грузовой подвески установили светящийся отвесно вниз проектор. Он формирует изображение трёхметрового красного круга с жёлтыми элементами по краям картинки, очерчивающей потенциально опасную зону. Внутри изображения — надпись, которую невоз-

можно не заметить: «Опасная зона. Работает кран». Картинка скользит по полу синхронно с движением крана, предупреждая сотрудников о его приближении.

— Мне стало удобнее перемещать груз, потому что теперь я лучше вижу его проекцию на землю. К тому же теперь могу предупредить людей внизу не только звуковым сигналом, но и световым изображением. Работа с новой сигнализацией показывает, что это работает. Даже если чело-

век смотрит в телефон или в другую сторону, он замечает приближение цветовой пятна боковым зрением и вовремя покидает опасную зону, — свидетельствует машинист крана Татьяна Черкасова.

Пока это единственный на Уральской Стали мостовой кран, оборудованный световой системой сигнализации. Впрочем, уже в следующем году предприятие планирует оснастить системой подсветки рабочей зоны ещё несколько грузоподъемных механизмов.

## РЕМОНТЫ

## УЛОЖИЛИСЬ В СТО ЧАСОВ

Капремонт доменной печи № 2 провели специалисты комбината и подрядных организаций

Александр Проскуровский  
Фото Вадима Мякишина

**К**апитальные ремонты доменных печей с коротким сроком относят к третьему разряду и делают один раз в год.

## Обновить загрузку

Главный узел, который необходимо капитально отремонтировать в домне, — 20-метровое двухконусное загрузочное устройство (ДЗУ), которое позволяет в автоматическом режиме пополнять «пирог» шихты в печи.

Мы застали момент, когда оба загрузочных устройства «встретились» на рудном дворе: отработавшее год ДЗУ демонтировали, а новое ещё не успели поднять на высоту 12-этажного дома.

— Замена загрузочного устройства и его подключение ко всем системам домны — сложная работа, — поясняет заместитель начальника доменного цеха по оборудованию Андрей Дыга. — Её мы доверили специалистам Уральской Стали из цеха ремонта металлургического оборудования (ЦРМО), хотя у нас был выбор: в капремонте участвуют шесть подрядных организаций. Но такого многолетнего опыта, как у специалистов ЦРМО, у них просто нет. К тому же демонтаж старого засыпного аппарата и установка нового — дорогостоящее мероприятие.



**230**  
ремонтников Уральской Стали и подрядных организаций ежедневно участвовали в работах на ремонте второй доменной печи.

Заказывать эту услугу подрядчикам означало бы неоправданный перерасход ремонтных фондов.

Снятому засыпному аппарату предстоит пережить возрождение в цехе металлоконструкций УПЗЧ. Там много лет существует отличная база с уникальным станочным парком для восстановления крупногабаритных металлоконструкций. Геометрию конусов, герметичность газового затвора и работоспособность вращающегося распределителя шихты специалисты восстановят в полном объёме. Реставрировать будут без авра-

ла: впереди целый год до следующего капремонта.

Около 80 % запчастей не только для ДЗУ, но и вообще для второй домны комбинат изготавливает своими силами. Это значительно сокращает расходы на ремонты: покупают только то, что невыгодно делать самим. Нужные металлургам детали выпускают отечественные предприятия, и проблем с их поставками нет.

## Включили в план

Понятно, что капремонт третьего разряда состоит не

только из замены важнейшего узла. Например, специалистов электроэнерго-ремонтного цеха мы застали за монтажом электродвигателя, который приводит в действие подтяжную лебёдку для проведения манёвров ж/д состава.

— В электро- и энергосистемах доменной печи тоже немало нашего «подшефа»: двигатели кауперов, скиповых подъёмников, различного рода лебёдок, — перечисляет начальник участка ЭЭРЦ Эдуард Мацвай. — И технически это оборудование разное: одно работает от переменного

▲ Близнецы-братья ДЗУ: агрегат слева временно уступает вахту собрату для «лечения» в условиях ремонтного стационара УПЗЧ Уральской Стали

го, а другое — от постоянного тока.

В 2020 году печь пережила капитальный ремонт первого разряда, после чего её полезный объём вырос на 200 кубических метров.

— За четыре года почти все системы так или иначе потребовали ремонта — настолько велика разрушающая сила высоких температур, — говорит Андрей Дыга. — Конечно, часть оборудования домны возможно обновить и на работающей печи. А вот замена других узлов сложна и технически, и с точки зрения обеспечения безопасности труда. Эти работы мы делаем только на остановленной печи, заранее включая их в план ремонта: ведь такой шанс выпадает не чаще раза в год.

В этот раз внимания ремонтников потребовали пылеуловитель, а также часть оборудования литейного двора и машинного зала, в том числе — скиповая и конусная лебёдки. Уделили внимание и отмеряющим шихту механизмам загрузки, например, железнодорожным вагон-весам.

## До следующей остановки

Капремонт позади. Печь после трёх с половиной суток плановой остановки введена в работу и уже набрала рабочий ход. Обновление домны сделано в срок, с высоким качеством, и ремонтники гарантировали технологам надёжную работу оборудования до следующей плановой остановки.

## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

## Наглядные примеры

Металлурги Уральской Стали продолжают помогать школьникам с выбором профессии.

Кира Столбова  
Фото Вадима Мякишина

В школах № 22 и 13 побывали начальник УПЗЧ Уральской Стали Павел Тарадин и начальник КХП Евгений Грибанов. Школьникам они принесли «Энциклопедию юного металлурга» — издание для ребят, которые думают о выборе профессии. Брошюру подготовили специалисты коммуникационной вертикали компании, собрав интересные факты о металлах и ответы на популярные вопросы о металлургии. Целевая аудитория издания — школьни-

ки средних классов, на которых направлены профориентационные усилия металлургов.

Гости рассказали подросткам о том, как устроен комбинат, какую продукцию выпускает Уральская Сталь и в каких кадрах нуждается. Говорили о структуре и роли подразделений в производственной цепочке.

— Я начинал в 2008 году токарем в механическом цехе. За 11 лет дорос до начальника цеха. С 2022 года возглавил УПЗЧ, в состав которого входит мехцех. Такой шанс есть у каждого работника, главное — захотеть. К тому же комбинат гарантирует высокий заработок и отличный социальный пакет. Работа есть для каждого, в том числе для девушек, — заверил школьников Павел Тарадин.



▲ Ученики 22-й школы одними из первых вчитались в «Энциклопедию юного металлурга». Сегодня эта брошюра доступна уже во всех подшефных школах

## Прямая речь



Татьяна Комароцкая,  
директор школы № 22:

«Детям всегда интересен рассказ о предприятии, а УПЗЧ — его часть и наши шефы, которые ни разу не отказали в помощи. Перед приёмкой школы к учебному году они буквально по одному звонку приехали скосить траву и обрезать деревья. Хотя шефство для нас — двунаправленный процесс: на юбилей мехцеха мы подарили металлургам концертно-развлекательную программу. А на экскурсии по комбинату уже побывали все классы, начиная с пятого.

ТЕХНОЛОГИИ УСПЕХА

# Сжатое время

## Зачем нужна и как работает система SMED

**Александр Юрасов,**  
эксперт дирекции  
по развитию бизнес-системы  
Фото автора и  
Вадима Мякишина

### Неожиданный эффект

Основа бережливого производства — устранение всех видов потерь в процессе создания продукции. При этом одна из самых частых причин остановок объективна: необходимость перенастройки действующего оборудования. Система быстрой переналадки (SMED) — именно тот инструмент, который минимизирует потери времени при паузах такого рода.

Технология SMED была разработана в Японии в конце 1950-х годов компанией Toyota Motor. Изначально методика была предназначена для обеспечения быстрой замены штампов в формовочных прессах. Эффект превзошёл ожидания: уже в начале 1960-х годов время смены штампов упало с двух-восьми часов до 15 минут. А через десять лет этот показатель составил не более трёх минут. Неудивительно, что SMED-подход довольно быстро стал одним из ключевых элементов системы производства «Точно в срок» (Just in Time).

### Как это работает

Понятие «переналадка» подразумевает процесс подготовки оборудования к переходу от производства одного вида продукции к другому путём перенастройки оборудования или замены его технологической оснастки.

Время переналадки — это интервал, который относится к категории простоев. И это справедливо, поскольку производственные мощности в этот момент не выполняют свои функции и не приносят доход.

Суть инструмента «Быстрая переналадка» заключена в обеспечении максимально быстрой адаптации оборудования к изготовлению следующей партии изделий. Этого можно достичь за счёт выбора оптимальной последовательности действий, разработки чёткого алгоритма, устранения ненужных перемещений и параллельного выполнения операций.

Технология SMED позволяет существенно сократить время, потраченное при переходе от одного вида продукции к другой. Инструмент предлагает сокращать длительность переналадок (а не их количество), чтобы приблизиться к идеальному потоку единичных изделий и устранить потери, характерные для массового производства.

Главная цель процесса SMED — иметь как можно больше внешних операций. Часто это вдвое сокращает время перена-



▲ На Уральской Стали SMED-подход позволил на десятки процентов сократить время перенастройки станочного парка мехцеха

ладки. Но для этого нужно чётко понимать, какие операции можно выполнять только при остановленном оборудовании, а какие возможно осуществить и во время его работы.

Преимущества «Быстрой переналадки»:

- повышение гибкости производства;
- уменьшение времени простоев оборудования;
- снижение затрат на производство;
- повышение качества продукции благодаря сокращению ошибок при переналадке.

**СИСТЕМА SMED ПОЗВОЛЯЕТ МИНИМИЗИРОВАТЬ ВРЕМЯ ПЕРЕНАЛАДКИ, ПОЗВОЛЯЯ СНИЗИТЬ ТРУДОЗАТРАТЫ И УВЕЛИЧИТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРОДУКТА.**

**ПРИМЕРОМ БЫСТРОЙ ПЕРЕНАЛАДКИ МОЖЕТ СЛУЖИТЬ РАБОТА МЕХАНИКОВ ФОРМУЛЫ-1 ВО ВРЕМЯ ПИТ-СТОПОВ. НА ЗАМЕНУ ЧЕТЫРЁХ КОЛЁС ОНИ ТРАТЯТ МЕНЬШЕ ДВУХ СЕКУНД, ПРИ ТОМ, ЧТО В ОБЫЧНОЙ ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕК ТРАТИТ НА ЭТУ РАБОТУ ОКОЛО 15 МИНУТ.**

### Пошаговая эффективность

Для достижения максимальной производительности первым делом проводят анализ текущих

параметров переналадки оборудования. Для этого можно использовать видеосъёмку, хронометраж и перечни используемых инструментов. Визуализируют собранные данные диаграммами перемещений работников, транспорта, материалов и изделий в зоне наблюдения. В них включают сведения о времени и последовательности операций, что помогает выявить потенциальные потери времени.

Следующий этап — разделение операций. Их сортируют на две категории: внутренние и внешние. Внутренние выполняются непосредственно на оборудовании и требуют его остановки. Внешние можно выполнять независимо от работы агрегата.

Любую внешнюю переналадку нужно оптимизировать таким образом, чтобы большую часть подготовительных работ проводить вне оборудования. Например, можно заранее выполнить сборку нужных узлов, подготовить необходимые инструменты, материалы и документацию.

А для эффективной внутренней переналадки нужно максимально упростить и стандартизировать все операции для минимизации времени простоя оборудования.

После внедрения первых шагов SMED наступает фаза регулярного совершенствования.



▲ Несложное приспособление позволяет обработать сразу три корпуса циклона за раз

Здесь важно постоянно анализировать полученные результаты и вносить улучшения с учётом скорректированных данных.

В некоторых случаях может быть полезно использовать автоматизацию и роботизацию для выполнения некоторых операций, особенно если они занимают много времени или требуют высокой точности.

Такое пошаговое исполнение алгоритмов SMED станет эффективным методом для повышения производительности и снижения затрат.

### SMED на Уральской Стали

Очевидной точкой приложения сил при внедрении SMED

служат цехи с большим количеством обрабатываемых станков.

В настоящее время для обеспечения деятельности комбината в механическом цехе ежегодно изготавливают более 2,5 тысячи наименований запасных частей. При таком обилии номенклатурных позиций вполне естественны потери времени при переходе станочников с одного вида продукции на другой.

Рабочая группа во главе с начальником цеха Дмитрием Козловым первоочередной задачей определила оптимизацию процедур и увеличение производительности оборудования при изготовлении корпуса циклона агломашины. Годовая потребность Уральской Стали в них составляет 1 920 штук. Проведя наблюдение за циклами обработки, инженеры выявили значительные потери времени при выполнении операций установки заготовки на станок, его настройки и съёма готового изделия.

В ходе мозгового штурма определены шаги, которые позволят сократить время операций. Эксперты предложили:

- 1) разработать приспособление для установки на станок одновременно трёх корпусов циклонов. Это позволит настроить станок один раз для обработки сразу нескольких деталей и исключить лишнее перемещение: теперь с места складирования заготовок будут брать в обработку сразу три заготовки одновременно;
- 2) перенести обработку внутренней поверхности корпуса циклона с токарного станка на расточной.

После реализации предложенных мероприятий повторное наблюдение показало снижение времени обработки циклона с 360 до 252 минут, или на 30 %.

Это подтвердило эффективность применения инструмента «Быстрая переналадка», вдохновив исследователей на поиски новых резервов. И сегодня в механическом цехе использование SMED уже позволило сократить на 52 % время обработки тепловых агрегатов (образцов для изучения микроструктуры или механических свойств стали — прим. ред.), реставрацию приводных валов агломашины — в половину и скиповой тележки доменной печи — на 38 %.

Если вам или вашим подчинённым нужно обучение по системе быстрой переналадки, обратитесь за помощью в дирекцию по развитию бизнес-системы по телефону 6-27-32 или напишите письмо на электронную почту: [N.CHIRKOVA@URALSTEEL.COM](mailto:N.CHIRKOVA@URALSTEEL.COM)

## РАЗВИТИЕ



▲ Управляющий директор Уральской Стали Сергей Журавлёв воодушевлён работой студенческих исследовательских коллективов

◀ Команда Дарьи Мурсалимовой (вторая слева) уверена: их разработка будет реализована на Уральской Стали в недалёком будущем

# Всё по-взрослому

Участники второго сезона образовательно-производственных групп провели защиту своих проектов

Мария Александрова  
Фото Вадима Мякшина

— Образовательно-производственные группы (ОПГ) — уникальная возможность увидеть, что такое Уральская Сталь, познакомиться с её продукцией, чтобы понять какое большое и сложное дело — металлургия, — отметил в обращении к участникам мероприятия в Новотроицком филиале НИТУ «МИСИС» управляющий директор предприятия Сергей Журавлёв. — У каждого из вас есть возможность проявить себя, решив предложенные задачи, которые повышают эффективность производства. Желаю удачи в защите и надеюсь, что скоро увижу вас в числе работников Уральской Стали!

## Молодая мысль

Участниками второго сезона стали девять команд (124 человека) из числа студентов 1-4 курсов Новотроицкого филиала НИТУ «МИСИС». На протяжении десяти недель они осваивали дополнительные знания в электроэнергетике, металлургии, прикладной информатике, химической технологии и механике. А ещё учились искусствам презентации и публичных выступлений.

Вместе с наставниками ребята посетили производственные площадки комбината, узнали современное состояние и перспективы развития листопрокатного, доменного, электросталеплавильного, агломерационного цехов и коксохимического производства. И всё это для того, чтобы вместе с экспертами, специалистами



▲ Одним из профильных экспертов стал начальник цеха КХП Александр Накоряков

комбината найти решение реальных производственных задач.

— Те, кто занимается искусством, говорят, что не работают, а служат своей профессии. Рядом с вами — настоящие асы, мастера своего дела. Постигайте выбранную профессию, чтобы она стала вашим делом, вашим служением, — напутствовала студентов перед защитой директор новотроицкого филиала НИТУ «МИСИС» Лариса Котова.

## Знание дела

На протяжении трёх часов команды презентовали свои разработки, отвечали на вопросы членов жюри, доказывали эффективность и обсуждали возможности внедрения своих предложений.

По итогам защиты победителем в номинации «Инженерная мысль» и обладателем сертификата в размере 40 тысяч рублей стала команда № 9. Её участники анализировали возможности

мониторинга и диагностики электромеханических систем рольгангов листопрокатного цеха, а также подобрали оборудование для проверки состояния их электроприводов.

В номинации «Команда дела» обладателем сертификата на аналогичную сумму стала работа команды № 8. Для повышения надёжности и предупреждения аварийных ситуаций ребята предложили спроектировать цифровой двойник электропривода рольганга ЛПЦ-1. По их мнению, такая мера обеспечит удалённый мониторинг параметров системы и снизит затраты труда на сбор и обработку данных. Будет у системы и прогностическая функция, которая сможет оценивать вероятность отказов оборудования.

В номинации «Молодые профессионалы» обладателем сертификата на 40 тысяч рублей стала команда № 5. Молодые исследователи работали над темой утилизации пыли с газоочисток ЭСПЦ, предложив сразу несколько вариантов решений.

## Инноваторы

Победителем в номинации «Инновационный подход» и обладателем сертификата на 60 тысяч рублей стала команда № 3. Её участники подбирали оптимальный режим смешивания и окомкования шихты. В результате исследовательской работы студенты пришли к выводу, что необходимо уменьшить угол наклона окомкователя. Следствием этого станет увеличение продолжительности обработки шихты.

Кроме того, ребята предложили внедрить систему авто-

матического увлажнения аглошихты. Это позволит поддерживать её влажность в диапазоне  $\pm 0,1\%$  от оптимальной, что улучшит качество окомкования. Предварительные расчёты показывают, что это повысит производительность агломерационных машин — на 2-4 %.

## Лучшие

Самым сильным проектом жюри посчитало работу команды № 7. Титул победителя второго сезона образовательно-производственных групп и сертификат на 100 000 рублей получили студенты, которые работали над цифровизацией производственных процессов в первом листопрокатном цехе.

— Мы разработали несколько программ, которые позволят контролировать перемещение листов и точно знать, где именно они складированы. Это облегчит работу персонала, занятому обработкой готовой продукции: операторам потока, машинистам кранов, участку отгрузки. Чтобы внедрить задумку в полном объёме, нужно установить дополнительные камеры и откалибровать корректность работы всех программ, — отмечает участник команды-победителя Дарья Мурсалимова.

## Время на доработку

Ещё четыре студенческих проекта поощрили сертификатами в размере 15 тысяч рублей. А сами идеи жюри рекомендовали доработать. Не исключено, что в следующем сезоне ОПГ они перерастут в глубокие исследовательские проекты и станут победителями...

## О ЧЁМ ДУМАЛИ?

В этом году студентам НФ НИТУ «МИСИС» было предложено девять задач.

1. Снижение содержания золы в каменноугольной смоле.
2. Увеличение выхода кокса и снижение расходных коэффициентов при его выработке.
3. Подбор оптимального режима смешивания и окомкования шихты.
4. Мероприятия для экономии кокса на тонну произведённого чугуна.
5. Переработка и утилизация пыли с газоочисток ЭСПЦ.
6. Системы слежения за металлом в потоке стана 2800 и термоотделения, виртуальный склад готовой продукции.
7. Цифровизация производственных процессов ЛПЦ-1.
8. Проектирование цифрового двойника электропривода рольганга ЛПЦ-1.
9. Мониторинг и диагностика электромеханических систем на основе программируемых логических контроллеров.

ВАХТА ПАМЯТИ

# Найти и опознать

## С какими результатами вернулся из полевой экспедиции поисковый отряд «Гамаюн»

Мария Александрова  
Фото Виталия Казакова

**Д**вухнедельная вахта вновь прошла в Демянском районе Новгородской области. Участники «Гамаюна» работали в составе сводного отряда, объединившего почти сотню бойцов из девяти поисковых объединений. О результатах и находках «Металлургу» рассказал командир новотройчан Виталий Казаков.

— Вы уже не первый год работаете в этом месте. Почему?

— Здесь, у деревни Цемена, в конце 1942-го и начале 1943 года шли ожесточённые бои. В них принимали участие войска 23-й Гвардейской, 129, 397-й и 380-й стрелковых дивизий Первой ударной армии Северо-западного фронта. Мы провели работу по сверке списков погибших в районе деревни Цемена. И, опираясь на архивные данные, можем утверждать, что в этом месте находятся останки более четырёх с половиной тысяч бойцов Красной Армии. А это значит, что тут работы поисковикам хватит на многие годы вперёд. Так что и этот сезон в Цеменах не последний.

### Новые находки

— Августовская вахта оказалась результативной?

— Каждая экспедиция приносит свой результат. Самое важное, что удаётся поднять и захоронить останки бойцов. А если выходит идентифицировать имена или найти родственников, мы считаем это огромной удачей.

В этот выезд поисковики обнаружили и подняли останки 33 бойцов и офицеров четырёх дивизий Северо-западного фронта. На счету отряда «Гамаюн» — 11 из них. При проведении эксгумационных работ поисковики нашли четыре «смертных» медальона. Два из них отправлены на экспертизу, третий был расколот, четвёртый, к сожалению, оказался пуст.



▲ Полевая работа поисковых отрядов на Новгородчине проходит в непростых условиях, часто — на обводнённых и лесистых участках местности

Заместитель командира отряда, электрогазосварщик ЦРМО Уральской Стали Алексей Стрельников обнаружил нестандартный медальон — гильзу от револьвера.

— Это единичная находка?

— Нет. Дело в том, что далеко не всем бойцам успели выдать штатные медальоны до начала войны. Нередко солдаты сами изготавливали для себя личные опознавательные знаки (ЛОЗ). Для этого красноармейцы использовали гильзы, деревянные тубусы и даже стеклянные ампулы от медицинских препаратов. В таких случаях, как правило, и бланк медальона не типографского исполнения. Это может быть упаковка от патронов, папиросная бумага, часть листка ученической тетради или этикетка с консервной банки — в ход шло всё.

— И их можно прочесть?

— Не всегда. Основная проблема самодельных медальонов — повреждение текстов из-за не-

герметичности капсулы. Одинаково плохо сохраняются чернила и «химический» карандаш: в отличие от карандаша «простого», они неустойчивы к воздействию влаги. Но если он не совсем истлел, шанс есть. Иногда для этого может потребоваться несколько лет: появляется новая техника, программы по обработке изображений. Возможно, когда-то удастся прочесть и бесцветную на вид «скрутку».

Что касается нестандартного медальона, найденного Алексеем Стрельниковым, то нам удалось достать из него записку, правда, она тоже сильно пострадала от воды. Находка уже отдана на экспертизу. Мы надеемся, что специалистам удастся восстановить данные погибшего бойца.

### От истории до анатомии

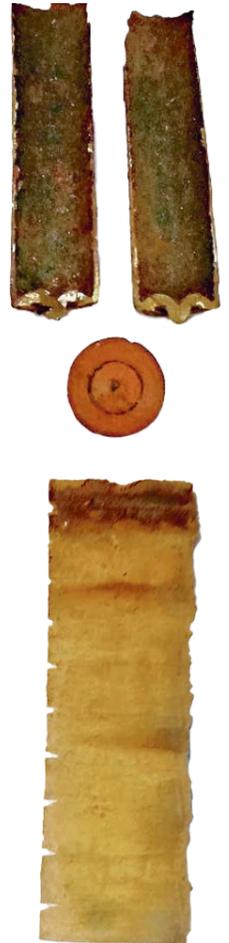
— Помимо поисковой работы, чем ещё заняты члены экспедиции?

Отряд «ГАМАЮН» благодарит за помощь в организации экспедиции:

- ПОИСКОВЫЙ ОТРЯД «ВПО „Звезда“» из города Боровичи;
- ОТРЯД «Долина» памяти Н. И. Орлова и лично Дмитрия Попова.

— У нас уже много лет нас действует «Школа поиска» — образовательный курс для новичков в возрасте от 13 до 19 лет. В этот раз обучение прошёл 51 курсант. Ребятам рассказывали о принципах и основах поисковой работы, методах, которые мы применяем в полях. Уделяем внимание анатомии и медицине, истории, туристической подготовке. Большинство изучаемых дисциплин тут же закрепляем на практике.

Уже много лет я тоже выступаю в роли педагога: преподаю работу с «верховым» щупом — одним из основных инструментов поиска останков бойцов.



▲ Листок, извлечённый из разрезанной pistolетной гильзы, возможно, поможет восстановить имя бойца, погибшего у деревни Цемена

— Чтобы стать наставником молодых нужен большой опыт?

— И опыт, и желание, и умение преподавать. Если говорить о поисковом стаже наших ребят, то он у многих перевалил за десять лет. И ежегодно совет командиров поисковой экспедиции «Долина» отмечает старожиллов, награждая людей, которые года за годом приезжают на вахту. К примеру, этим летом за многолетний вклад в увековечение памяти защитников Отечества два бойца отряда «Гамаюн» — Ильшат Садыков и Тимур Ауменов — награждены знаками отличия «Ветеран поиска» — 15 лет».

### ПРОФСОЮЗ

## Праздник эрудитов

Профсоюз комбината провёл интеллектуальную викторину.

Кира Столбова  
Фото Анастасии Комарской

**В**стречи ко Всемирному дню действий «За достойный труд!» профком Уральской Стали проводит ежегодно. Желающих поучаствовать всегда хватает. В этом году их было 140 че-

ловек из 20 подразделений комбината.

Для викторины организаторы подобрали вопросы, которые касались прав работников, их социальной поддержки, гарантий государства и обязанностей работодателя. Были и задачи, связанные с работой отраслевых профсоюзов.

Впервые за историю встреч в викторине участвовали студенты НПК и НФ НИТУ «МИСИС». Правда, призовых мест дебютанты игр не заняли: дей-

ствующие металлурги оказались более сведущими в вопросах трудового законодательства. Первое место — у команды «Коксохимии» (КХП), второе — у «Мудрецов» из сборной управления, а третье — у профсоюзных активистов из команды «Звёзды сошлись» цеха водоснабжения. Победители получили дипломы и денежные премии.

Не остались без награды и их соперники: для двух команд организаторы приготовили специальные

призы. Студентам из сборной НПК «Будущее металлургии» вручили брелоки с профсоюзной символикой. Вторую команду, которая должна получить особый приз, определяли сами участники. И ещё до оглашения результатов они решили, что лучше всего для этого подойдёт команда, которая займёт по итогам конкурса 13-е место. Ими стали участники сборной ККЦ «Кислородный коктейль». Каждому из них подарили билеты в кино-театр «Молодёжный».



▲ Чтобы ответить на вопрос, обычной эрудиции недостаточно. Организаторы подготовили и задания на логику и сообразительность

## В связи с расширением производства Уральская Сталь ждёт специалистов с высшим образованием по направлениям подготовки/профилям:

Металлургия:  
обработка металлов давлением;  
металлургия чёрных металлов;  
электроэнергетика и электротехника;  
теплоэнергетика и теплотехника;  
технологические машины и оборудование;  
автоматизация технологических процессов и производств;  
техносферная безопасность;  
наземные транспортно-технологические комплексы.

## Комбинату требуются рабочие со средним, средним профессиональным образованием:

агломератчик;  
аппаратчик воздухоразделения;  
аппаратчик очистки сточных вод;  
аппаратчик получения сульфата аммония;  
бригадир на участках основного производства;  
бригадир на отделке, сортировке, приёмке, сдаче, пакетировке и упаковке мет. и г/п;  
бригадир шихтового двора в сталеплавильном производстве;  
бригадир по перемещению сырья, п/ф и готовой продукции;  
бункеровщик доменных печей, бункеровщик;  
бурильщик шпуров;  
водитель автомобиля;  
водопроводчик доменной печи;  
газорезчик;  
горновой доменной печи;  
грануляторщик доменного шлака;  
грохотовщик;  
грузчик;  
ковшевой;  
лаборант рентгеноспектрального анализа;  
лаборант химического анализа;  
лентовой уборщик;  
люковой;  
машинист бульдозера;  
машинист экскаватора;  
машинист вагонопрокидывателя;  
машинист конвейера;  
машинист крана (крановщик);  
машинист крана (крановщик) на ж/д ходу с ДВС;  
машинист крана металлургического производства;  
машинист охладителей;  
машинист паровых турбин;  
машинист размораживающей установки;  
машинист смесительных барабанов;  
машинист-обходчик по котельному оборудованию;  
монтажник оборудования коксохимических производств;  
монтажник оборудования металлургических заводов;  
монтажник технологических трубопроводов;  
монтёр пути;  
огнеупорщик;  
оператор по обслуживанию пылегазоулавливающих установок;  
оператор поста централизации;  
оператор станков с ПУ;  
плотник;  
подручный сталевара электропечи;  
разливщик стали;  
слесарь аварийно-восстановительных работ;  
слесарь по КИПиА;  
слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей;  
слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования;  
слесарь-ремонтник;  
слесарь-электрик по ремонту электрооборудования;  
слесарь по сборке металлоконструкций;  
сварщик на аппаратах автоматической и полуавтоматической сварки;  
сортировщик кокса;  
стропальщик;  
термист проката и труб;  
токарь-расточник;  
тракторист;  
фрезеровщик;  
шлифовщик;  
штабелировщик металла;  
электрогазосварщик;  
электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования;  
электромонтёр по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки;  
электромонтёр по обслуживанию подстанций;  
электромонтёр по обслуживанию электрооборудования электростанций;  
электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования;  
электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанции.



УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ ГАРАНТИРУЕТ ОФИЦИАЛЬНОЕ ТРУДОУСТРОЙСТВО И БЕЗОПАСНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ТРУДА ПО ЛУЧШИМ МИРОВЫМ СТАНДАРТАМ, КОНКУРЕНТОСПОСОБНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ.



**УРАЛЬСКАЯ  
СТАЛЬ**



[https://uralsteel.com/  
career/join/](https://uralsteel.com/career/join/)  
[podbor@uralsteel.com](mailto:podbor@uralsteel.com)

### КУДА ПРИЙТИ ЗА ИНФОРМАЦИЕЙ О ТРУДОУСТРОЙСТВЕ

**Центр карьеры:**  
Орск, пр-т Ленина, 24,  
пн.-чт. с 9:00 до 18:00,  
пт. с 9:00 до 17:00, сб. с 10:00 до 15:00.  
Тел.: 8 (922) 824-65-65.

**Центр карьеры:**  
Орск, пр. Мира, 15е, 1-й этаж,  
ТРЦ «Европейский»,  
пн.-чт. с 10:00 до 19:00, пт. с 10:00 до 18:00.  
Тел.: 8 (922) 824-65-65.

**Центр подбора персонала:**  
Новотроицк, ул. Заводская, 1,  
АТК Уральской Стали,  
каб. № 100,  
пн.-чт. с 8:15 до 17:15, пт. с 8:15 до 16:15.  
Тел.: 8 (922) 824-65-65, 8 (3537) 666-999.

**Центр подбора персонала:**  
Новотроицк, ул. Советская, 64,  
учебный центр комбината,  
каб. № 8,  
пн.-чт. с 8:15 до 17:15, пт. с 8:15 до 16:15,  
сб. с 10:00 до 15:00.  
Тел.: 8 (922) 824-65-65.

## КРОМЕ ТОГО, В КОМПАНИИ ДЕЙСТВУЮТ КОРПОРАТИВНЫЕ ПРОГРАММЫ



### Карьера

- ▶ Компенсация до 50 % расходов на получение высшего профильного образования.
- ▶ Участие в корпоративных конкурсах и научно-технической конференции.
- ▶ Возможность профессионального роста по индивидуальным трекам.



### Здоровье и отдых

- ▶ Периодические профосмотры, предсменный и послесменный контроль здоровья.
- ▶ Дотация на питание.
- ▶ Санаторно-курортное лечение.
- ▶ Возможность занятий спортом.
- ▶ Участие в корпоративной спартакиаде.



### Поддержка семьи

- ▶ Выплаты при рождении и усыновлении ребёнка.
- ▶ Ежемесячные выплаты работникам, находящимся в декрете, на детей до трёх лет.
- ▶ Разовая помощь ко Дню защиты детей и Дню знаний для многодетных.
- ▶ Помощь семьям с детьми-инвалидами.
- ▶ Новогодние подарки.
- ▶ Отдых детей в загородном лагере.



### Помощь работникам

- ▶ Оплата дорогостоящего лечения сотрудника или члена семьи.
- ▶ Выплаты при утрате имущества от стихийных бедствий.
- ▶ Разовая помощь при стеснённом материальном положении.
- ▶ Поддержка при потере члена семьи.



### Выплаты «по случаю»

- ▶ В связи с 50-летним юбилеем и далее каждые пять лет.
- ▶ При вручении корпоративных и ведомственных наград.



### Ветеранам

- ▶ Ежемесячная материальная помощь.
- ▶ Выплаты к праздникам и памятным датам.
- ▶ Оздоровление в санатории-профилактории.
- ▶ насыщенная спортивная и культурная повестка.
- ▶ Подарки к Новому году.



### Учебный центр

- ▶ Расширение компетенций.
- ▶ Освоение новой профессии.

РАБОЧИЙ СПОРТ

# Металлурги собрали друзей

В борьбу за кубок «Уральская инициатива» вступили лучшие спортсмены Новотроицка

Жанна Савельева  
Фото Вадима Мякишина

Традиция металлургов осенью проводить общегородской турнир по нескольким видам спорта насчитывает уже второй десяток лет. На этот раз она собрала дружины Новотроицкого завода хромовых соединений (НХЗС), АККЕРМАНН ЦЕМЕНТА, ветеранов локальных войн из организации «Боевое братство», сборную силовых структур, ИК-5. А самой возрастной стала команда ветеранов комбината «Бурани». В программу организаторы включили три вида спорта: городки, волейбол и мини-футбол.

В течение двух дней кипели страсти на трёх спортивных площадках Новотроицка. Первыми в играх за призы сошлись городошники, и здесь не нашлось равных по мастерству команде Уральской Стали. С большим отрывом металлурги в составе Юрия Баталова, Дмитрия Маркова и Андрея Кузина опередили соперников, показав мастерское владение битами и необходимые в этом спорте хладнокровие и глазомер. Вторыми стали химзаводчане, замкнули тройку лидеров ветераны комбината.

## Не упустили победу

Матчи в футболе начались с игр в группах, после чего взывшие первые и вторые места переходили на стыковые игры за определение мест. Это подарило интригу финальным поединкам на площадке спортивно-оздоровительного комплекса «Металлург». Спортсмены не случайно осторожничали в прогнозах: команды подобрались сыгранные, да и в целом соперники неплохо знали друг друга. В прошлом году золото в упорном поединке забрала команда химзавода, оттеснив Уральскую Сталь на второе место. В этот раз соперник у металлургов сменился.

— В последней игре мы встречались со сборной правоохранительных органов. В первом игровом отрезке они сумели повести в счёте, и казалось, что победа может вновь ускользнуть из наших рук. Во втором тайме мы собрались, стали играть строже в обороне, прибавили в движении и наладили игру через пас. Все понимали: перед командой стоит задача-максимум — вернуть кубок, — шуточно сдувая невидимые пылинки с сияющих боков трофея, рассказывает ведущий специалист социальной дирекции и вратарь команды «Уральская Сталь» Александр Янов. — Соперник оказался силён, ребята в этом году успели «пошуметь» даже на областном уровне. Но мы справились!

Лучшим нападающим признан сотрудник команды СПО Айдар Турабаев. Лучшим врата-



рём — голкипер АККЕРМАННА Константин Абраумов, а лучший защитник, Максим Тутов, из команды Уральской Стали.

Бронза в этом году досталась команде АККЕРМАНН ЦЕМЕНТА.

## Баталии под сеткой

Титул чемпиона по волейболу пять команд-участниц разыграли в стенах ДЮСШ-1. Уже к концу первого игрового дня стало ясно: АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ и «Боевое братство» не уйдут с турнира без медалей. Тем более что ветераны локальных войн удерживают пальму первенства уже не первый год.

АККЕРМАНН в первый день одержал две победы подряд. Но на второй день команда в упорной борьбе уступила НХЗС, тем самым дав шанс сборной «Боевого братства» на победу. Опытные спортсмены такой возможности не упустили.

В итоге аккермановцы и ветераны набрали равное количество очков. Судьям пришлось считать дополнительные показатели, которые у «Боевого братства» оказались лучше.

В поединке за 3-4 место под сеткой встретились команды Уральской Стали и НХЗС. Химзаводчане выиграли 2:1 по партиям и, как и год назад, забрали бронзовые медали «Уральской инициативы».

— Мы в прошлом году были вторыми, и есть веские причины, почему мы сегодня не в тройке лидеров, — анализирует старший эксперт проектного офиса бизнес-системы Уральской Стали и игрок волейбольной команды Дмитрий Живило. — У нас почти полностью обновлён состав, в команде много молодёжи: им ещё предстоит сыграть. К тому же нас по ходу турнира преследовали травмы. Зато есть очевидная цель на следующий год — подняться на пьедестал. И мы это сделаем!

▲ Дело сделано: вратарь сборной правоохранителей бессилён помочь команде, а Уральская Сталь делает шаг к золоту «Уральской инициативы»

▼ Этот мяч в игре со сборной НХЗС записан на счёт металлургов, хотя итоговое четвертое место в турнире немного расстроит нашу команду



## ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Совет ветеранов ЦШИ от всей души поздравляет с юбилеем Володину С. Н., Чижову В. Г., а также всех именинников октября! Пусть душа остаётся всегда молодой. Желаем крепкого здоровья, огромного оптимизма, бодрости и прекрасного настроения!

\*\*\*

Совет ветеранов ФЛЦ от всей души поздравляет с 85-летием Сайру Исмаиловну Габдуллину, с 80-летием со дня рождения Раису Ивановну Богомолу, с юбилейным днём рождения В. И. Папшева, М. И. Папшева, а также всех именинников октября. Здоровья на долгие годы, мирного неба над головой, хорошего настроения, всех благ!

\*\*\*

Совет ветеранов МСЧ от всей души поздравляет с 85-летием Галину Семеновну Золотухину, Александру Михайловну Ребрикову, Альбину Григорьевну Семенову, Антонину Павловну Цепкову, с 75-летием Нину Фёдоровну Ишкову, а также всех именинников октября. Примите наши искренние поздравления. Желаем вам здоровья, женского счастья и всех земных благ.

\*\*\*

Совет ветеранов механического цеха сердечно поздравляет с юбилеем Надкину Евгению Яковлевну. Желаем вам крепкого здоровья на долгие годы, счастья, уюта и тепла в вашем доме, благополучия и мирного неба над головой.

\*\*\*

Совет ветеранов СБиО от всей души поздравляет с юбилеем Головашеву А. А., Гафарову Ф. М. и всех именинников октября. Желаем доброго здоровья, благополучия, мирного неба над головой и долгих лет.

\*\*\*

Совет ветеранов ЛПЦ-2 сердечно поздравляет с 65-летним юбилеем В. Н. Дыга, А. П. Иванова, Л. В. Махт, В. П. Терещенко, а также всех именинников октября!

С юбилеем вас мы поздравляем!  
И от сердца чистого желаем,  
Жить до следующих юбилеев,  
Ни на год душою, не старея.

\*\*\*

Совет ветеранов пожарной охраны поздравляет с юбилеем Мазалова И. И. а также именинников, родившихся в октябре. Желаем крепкого здоровья, долголетия и мирного неба над головой.

\*\*\*

Администрация, цеховой комитет и совет ветеранов цеха птицеводства сердечно поздравляют юбиляров Загорюлько С. Н. и Шопину Л. П., а также всех именинников октября. Желаем крепкого здоровья, долгих дней жизни и семейного благополучия.

## УСПЕЙ ОТДАТЬ!

До 22 октября Новотроицкий музей принимает кукол ручной работы для выставки «ОТ МОТАНКИ ДО ЛЕДИ»: игровые, обереговые, обрядовые и любые другие..

Приносите свои работы по будням с 9:00 до 16:00 часов по адресу: улица Советская, 82

## График собраний ветеранских организаций

ЦЛК	22.10.2024 09:00
ЦРЭЛО (ЦВТС)	22.10.2024 10:30, ОТМЕНЕНО
Энергоцех-2 (ЦВС, ЦТГС, ЦТА и КИП, ЦТД)	22.10.2024 14:00
УЖДТ	23.10.2024 09:00
ЦШИ ОТМЕНЕНО	23.10.2024 10:30
АТУ	23.10.2024 13:30
Энергоцех-1 (ТЭЦ, ЦЭТЛ, ЦСП, ККЦ)	23.10.2024 15:00, ОТМЕНЕНО
ЦРЭНО	24.10.2024 11:00
ЛПЦ-2	24.10.2024 15:00

## ПОНЕДЕЛЬНИК, 21 ОКТЯБРЯ

## ПЕРВЫЙ КАНАЛ

5.00 «Доброе утро» (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00 Новости (16+).  
9.05 «Модный приговор» (0+).  
9.55 «Жить здорово!» (16+).  
10.45, 11.20 ПОДКАСТ.ЛАБ (16+).  
13.00, 14.15, 16.00, 19.00, 22.45 Информационный канал (16+).  
15.30 «АнтиФейк» (16+).  
17.15 «Давай поженемся!» (16+).  
18.05 «Мужское / Женское» (16+).  
20.00 Т/с «Ищейка» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
21.45 Т/с «Шифр» (16+).  
0.10 Д/ф «Турецкая тетрадь» (16+).

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
9.30 Местное время (16+).  
9.55 О самом главном (12+).  
11.30 «60 минут» (12+).  
13.00 «Наши» (12+).  
14.30, 21.10 Вести. Местное время (16+).  
14.55 Т/с «Тайны следствия» (16+).  
17.30 «Малахов» (16+).  
18.30 «60 минут» (12+).  
21.30 Т/с «Княжна милосердия» (16+).  
23.30 Вечер с Владимиром Соловьёвым (12+).

## ТВЦ ТВЦ

6.00 «Настроение» (16+).  
8.15 «Смех, дрожь и видео» (16+).  
8.50 Х/ф «Смертельный тренинг» (16+).  
10.45 «Петровка, 38» (16+).  
11.00 «Городское собрание» (12+).  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00, 0.00 События (16+).  
11.50 Х/ф «Я иду тебя искать. Московское время» (12+).  
13.45 Мой герой (12+).  
14.50 Город новостей (16+).  
15.05 Т/с «Провинциальный детектив» (16+).  
17.00 «Фактор без опасности» (12+).  
17.35 «Петровка, 38» (16+).  
18.10 Х/ф «Дела житейские» (16+).  
22.35 Специальный репортаж (16+).  
23.05 «Знак качества» (16+).  
0.35 «Петровка, 38» (16+).

## НТВ НТВ

4.50 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).  
8.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.35 «Сегодня» (16+).  
8.25, 10.35 Т/с «Пёс» (16+).  
13.25 «Чрезвычайное происшествие» (16+).  
14.00 «Место встречи» (16+).  
16.45 «За гранью» (16+).  
17.50 «ДНК» (16+).  
20.00 Т/с «Невский. Близкий враг» (16+).  
22.15 Т/с «Скорая помощь» (16+).

## РОССИЯ К КУЛЬТУРА

7.00 Черные дыры. Белые пятна (6+).  
7.50 Д/с «Невский ковчег. Теория невозможного» (6+).  
8.25 Х/ф «Родня» (12+).  
10.00, 12.30, 16.30, 19.30 Новости культуры (16+).  
10.15 «Наблюдатель» (6+).  
11.10 ХХ век (12+).  
12.00 Д/ф «Роман в камне» (16+).  
12.45 Новости. Подробно. АРТ (6+).  
13.00 Линия жизни (16+).  
13.55 Т/с «Подросток» (12+).  
15.25 «Агора» (16+).  
16.45 Д/с «Передвижники» (16+).  
17.15 Открытие международного фестиваля «Музыкальная коллекция» (6+).  
18.00 «Рассказы из русской истории» (12+).  
19.45 Главная роль (16+).  
20.05 «Правила жизни» (16+).  
20.30 «Спокойной ночи,

малыши!» (0+).  
20.45 Д/ф «Три дня рождения космонавта Серебров» (16+).  
21.30 «Сати. Нескучная классика...» (16+).  
22.10 Т/с «Мегрэ» (12+).  
23.45 Новости. Подробно. АРТ (16+).  
0.00 «Магистр игры» (16+).

## ЗВЕЗДА

6.10 Д/с «Личные враги Гитлера» (16+).  
6.50 Д/с «Москва – фронту» (16+).  
7.10 Х/ф «Рысь» (16+).  
9.00 «Сегодня утром» (12+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.15 Д/с «Вторая мировая: пламя и сталь» (16+).  
13.00 Х/ф «Солдат Иван Бровкин» (12+).  
15.55, 19.05 Т/с «Майор Ветров» (16+).  
19.00 Военные новости (16+).  
20.00 Д/с «Тайны военной разведки» (16+).  
20.50 «Специальный репортаж» (16+).  
21.15 «По горячим следам» (16+).  
22.10 «Скрытые угрозы» с Николаем Чиндяйкиным (16+).  
23.00 «Открытый эфир» (16+).  
0.45 «Между тем» с Наталией Метлиной (12+).

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00, 9.00, 13.00, 17.00 Известия (16+).  
5.25 Т/с «Чужой район-2» (16+).  
8.20 Фирменный рецепт с Емельяненко (12+).  
8.55, 12.55 Знание – сила (0+).  
9.30 Х/ф «Без прикрытия» (16+).  
13.30, 17.30 Т/с «След» (16+).  
21.25 Т/с «Великолепная пятёрка-6» (16+).  
0.00 Известия. Итоговый выпуск (16+).  
0.30 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+).

## МАТЧ МАТЧ

6.00 Профилактика на канале с 6.00 до 10.00.  
10.00, 12.55, 15.25 Новости (16+).  
10.05 Лица страны (12+).  
10.25 «Тайны звезд спорта» (12+).  
11.25 Футбол. МИР Российская Премьер-Лига (6+).  
12.35 Специальный репортаж (12+).  
13.00 «Есть тема!» (16+).  
14.25 «Всё о главном» (12+).  
14.55 «Игра миллионов» (12+).  
15.30 «Громко» (16+).  
16.55 Футбол. «Тюмень» – «Торпедо» (Москва). МЕЛБЕТ-Первая Лига (6+).  
19.00 «Все на Матч!» (16+).  
19.25 Футзал. КПФ (Москва) – «Ухта». БЕТСИТИ. Суперлига (6+).  
21.20, 0.00 «Все на Матч!» (16+).  
21.55 Футбол. «Валенсия» – «Лас-Пальмас». (6+).

## ОТР ОТР

6.00 «Первая помощь» (12+).  
6.15 Х/ф «Железная леди» (12+).  
8.00 Х/ф «Воры в законе» (16+).  
9.30 «Календарь» (6+).  
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 20.00, 22.00 Новости (16+).  
10.05, 10.35 Пёстрый мир (16+).  
11.05, 11.35, 12.05, 12.35, 14.05, 15.10, 16.05, 20.20 ОТражение (16+).  
13.00 Т/с «Парфюмерша» (12+).  
13.50 «Большая страна: в деталях» (12+).  
17.10 «Коллеги» (12+).  
17.50 «Новости Совета Федерации» (12+).  
18.05 «За дело! Поговорим» (12+).  
18.45 «Отчий дом» (12+).  
19.00 «Моя история» (16+).  
19.40 «Почитаем!» (12+).  
22.10 «Календарь» (6+).  
22.40, 23.35 Т/с «Фарца» (16+).  
0.25 Х/ф «Успех» (12+).

## ВТОРНИК, 22 ОКТЯБРЯ

## ПЕРВЫЙ КАНАЛ

5.00 «Доброе утро» (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00 Новости (16+).  
9.05 «Модный приговор» (0+).  
9.55 «Жить здорово!» (16+).  
10.45, 11.20, 14.15, 16.00, 19.00, 22.45 Информационный канал (16+).  
15.30 «АнтиФейк» (16+).  
17.15 «Давай поженемся!» (16+).  
18.05 «Мужское / Женское» (16+).  
20.00 Т/с «Ищейка» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
21.45 Т/с «Шифр» (16+).  
0.10 Д/ф «Турецкая тетрадь» (16+).

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
9.30 Местное время (16+).  
9.55 О самом главном (12+).  
11.30 «60 минут» (12+).  
13.00 «Наши» (12+).  
14.30, 21.10 Вести. Местное время (16+).  
14.55 Т/с «Тайны следствия» (16+).  
17.30 «Малахов» (16+).  
18.30 «60 минут» (12+).  
21.30 Т/с «Княжна милосердия» (16+).  
23.30 Вечер с Владимиром Соловьёвым (12+).  
2.05 Т/с «Тайны следствия» (16+).

## ТВЦ ТВЦ

6.00 «Настроение» (16+).  
8.15 «Доктор И...» (16+).  
8.40 Х/ф «Смертельный тренинг» (16+).  
10.40 Д/ф «Актёрские драмы. Не своим голосом» (16+).  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+).  
11.50 Х/ф «Я иду тебя искать. За закрытыми дверями» (12+).  
13.45 Мой герой (12+).  
14.50 Город новостей (16+).  
15.05 Т/с «Провинциальный детектив» (16+).  
16.55 Д/ф «Молодые мужья: битва за счастье» (16+).  
18.10 Х/ф «Дела житейские» (16+).  
22.35 «Закон и порядок» (16+).  
23.05 Д/ф «Трагедии сказочных принцев» (16+).  
0.00 События. 25-й час.

## НТВ НТВ

4.50 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).  
8.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.35 «Сегодня» (16+).  
8.25, 10.35 Т/с «Пёс» (16+).  
13.25 «Чрезвычайное происшествие» (16+).  
14.00 «Место встречи» (16+).  
16.45 «За гранью» (16+).  
17.50 «ДНК» (16+).  
20.00 Т/с «Невский. Близкий враг» (16+).  
22.15 Т/с «Скорая помощь» (16+).

## РОССИЯ К КУЛЬТУРА

6.30 «Пешком...» (16+).  
7.05 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).  
8.00 «Жизнь и судьба» (16+).  
8.25 Т/с «Мегрэ» (12+).  
10.00, 12.30, 16.30, 19.30 Новости культуры (16+).  
10.15 «Наблюдатель» (16+).  
11.10 ХХ век (16+).  
11.45 Д/ф «Джентльмены удачи. Я злой и страшный серый волк» (16+).  
12.45 Новости. Подробно. Книги (6+).  
13.00 Д/ф «Три дня рождения космонавта Серебров» (12+).  
13.55 Т/с «Подросток» (12+).  
15.15 Д/с «Запечатленное время» (16+).  
15.45 «Сати. Нескучная классика...» (16+).  
16.45 «Эрмитаж» (6+).  
17.15 Открытие международного фестиваля «Музыкальная коллекция» (6+).  
18.15 Живая Вселенная (6+).

18.45 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).  
19.45 Главная роль (16+).  
20.05 «Правила жизни» (16+).  
20.35 Д/ф «Достоевский межконтинентальный» (16+).  
21.30 «Белая студия» (16+).  
22.10 Т/с «Мегрэ» (12+).  
23.55 Новости. Подробно. Книги (6+).  
0.10 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).

## ЗВЕЗДА

5.15 Д/с «Москва – фронту» (16+).  
5.35, 7.10 Т/с «Майор Ветров» (16+).  
9.00 «Сегодня утром» (12+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.15 «Открытый эфир» (16+).  
13.00 Х/ф «Демидовы» (12+).  
14.45, 21.15 «По горячим следам» (16+).  
15.55, 19.05 Т/с «Ялта-45» (16+).  
19.00 Военные новости (16+).  
20.00 Д/с «Тайны военной разведки» (16+).  
20.50 «Специальный репортаж» (16+).  
22.10 Д/с «Улика из прошлого» (16+).  
23.00 «Открытый эфир» (16+).  
0.45 «Между тем» с Наталией Метлиной (12+).

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00, 9.00, 13.00, 17.00 Известия (16+).  
5.25 Т/с «Чужой район-2» (16+).  
6.30, 9.30 Т/с «Стражи Отчизны-3» (16+).  
8.20 Страна советов (16+).  
8.55 Знание – сила (0+).  
13.30 Т/с «След» (16+).  
21.25 Т/с «Великолепная пятёрка-6» (16+).  
0.00 Известия. Итоговый выпуск (16+).

## МАТЧ МАТЧ

6.00 «Игра миллионов» (12+).  
6.30 «Наши иностранцы» (12+).  
7.00, 10.00, 12.55, 15.25 Новости (16+).  
7.05, 15.30, 22.45 «Все на Матч!». (16+).  
10.05 Специальный репортаж (12+).  
10.25 «Тайны звезд спорта» (12+).  
11.25 Еврофутбол. Обзор (6+).  
12.35 Специальный репортаж (12+).  
13.00 «Есть тема!» (16+).  
14.25 География спорта (12+).  
14.55 «Игра миллионов» (12+).  
16.00 Футбол. «Факел» (Воронеж) – «Зенит» (Санкт-Петербург) (6+).  
18.15 Футбол. «Динамо» (Махачкала) – «Спартак» (Москва) (6+).  
20.30 Футбол. ЦСКА – «Ахмат» (Грозный) (6+).  
23.55 География спорта (12+).

## ОТР ОТР

6.20 Т/с «Фарца» (16+).  
7.05 «Первая помощь» (12+).  
7.15 «Преодоление» (12+).  
8.00 «Большая страна: открытие» (12+).  
8.50 «Очень личное с Виктором Лошаком» (12+).  
9.30 «Календарь» (6+).  
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 20.00, 22.00 Новости (16+).  
10.05, 10.35 Пёстрый мир (16+).  
11.05, 11.35, 12.05, 12.35, 14.05, 15.10, 16.05, 20.20 ОТражение (16+).  
13.00 Т/с «Парфюмерша» (12+).  
13.45 «Большая страна: открытие» (12+).  
17.10 Х/ф «Успех» (12+).  
18.40 М/ф «Кот в сапогах» (0+).  
19.00 «Преодоление» (12+).  
19.40 Специальный репортаж (12+).  
22.10 «Календарь» (6+).  
22.40, 23.35 Т/с «Фарца» (16+).  
0.30 Х/ф «Гори, гори, моя звезда» (12+).

## СРЕДА, 23 ОКТЯБРЯ

## ПЕРВЫЙ КАНАЛ

5.00 «Доброе утро» (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00 Новости (16+).  
9.05 «Модный приговор» (0+).  
9.55 «Жить здорово!» (16+).  
10.45, 11.20, 14.15, 16.00, 19.00, 22.45 Информационный канал (16+).  
15.30 «АнтиФейк» (16+).  
17.15 «Давай поженемся!» (16+).  
18.05 «Мужское / Женское» (16+).  
20.00 Т/с «Ищейка» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
21.45 Т/с «Шифр» (16+).  
0.10 Д/ф «Турецкая тетрадь» (16+).

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
9.30 Местное время (16+).  
9.55 О самом главном (12+).  
11.30 «60 минут» (12+).  
13.00 «Наши» (12+).  
14.30, 21.10 Вести. Местное время (16+).  
14.55 Т/с «Тайны следствия» (16+).  
17.30 «Малахов» (16+).  
18.30 «60 минут» (12+).  
21.30 Т/с «Княжна милосердия» (16+).  
23.30 Вечер с Владимиром Соловьёвым (12+).  
2.05 Т/с «Тайны следствия» (16+).

## ТВЦ ТВЦ

6.00 «Настроение» (16+).  
8.15 «Доктор И...» (16+).  
8.40 Х/ф «Одноклассники смерти» (12+).  
10.40 Д/ф «Актёрские драмы. Нет жизни без тебя» (16+).  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+).  
11.50 Х/ф «Я иду тебя искать. Бумеранг» (12+).  
13.45 Мой герой (12+).  
14.50 Город новостей (16+).  
15.05 Т/с «Провинциальный детектив» (16+).  
17.00 Д/ф «Клуб первых жён» (16+).  
18.15 Х/ф «Дела житейские» (16+).  
22.35 «Хватит слухов!» (16+).  
23.05 Д/ф «90-е. Генералы» (16+).  
0.00 События. 25-й час.

## НТВ НТВ

4.50 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).  
8.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.35 «Сегодня» (16+).  
8.25, 10.35 Т/с «Пёс» (16+).  
13.25 «Чрезвычайное происшествие» (16+).  
14.00 «Место встречи» (16+).  
16.45 «За гранью» (16+).  
17.50 «ДНК» (16+).  
20.00 Т/с «Невский. Близкий враг» (16+).  
22.15 Т/с «Скорая помощь» (16+).

## РОССИЯ К КУЛЬТУРА

6.30 «Пешком...» (16+).  
7.05 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).  
8.00 «Жизнь и судьба» (16+).  
8.20 Т/с «Мегрэ» (12+).  
10.00, 12.30, 16.30, 19.30 Новости культуры (16+).  
10.15 «Наблюдатель» (16+).  
11.10 ХХ век (16+).  
12.45 Новости. Подробно. Кино (6+).  
13.00 Д/ф «Достоевский межконтинентальный» (6+).  
13.55 Т/с «Подросток» (12+).  
15.15 Д/с «Запечатленное время» (12+).  
15.40 «Белая студия» (16+).  
16.45 «Библейский сюжет» (16+).  
17.15 Закрытие международного фестиваля «Музыкальная коллекция» (12+).  
18.15 Живая Вселенная (16+).  
18.40 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).

19.45 Главная роль (16+).  
20.05 «Правила жизни» (16+).  
20.30 «Спокойной ночи, малыши!» (0+).  
20.45 Абсолютный слух (16+).  
21.30 Власть факта (16+).  
22.10 Т/с «Мегрэ» (12+).  
23.45 Новости. Подробно. Кино (6+).  
0.00 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).

## ЗВЕЗДА

5.35, 7.10 Т/с «Ялта-45» (16+).  
9.00 «Сегодня утром» (12+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.15 «Открытый эфир» (16+).  
13.00 Х/ф «Демидовы» (12+).  
15.40, 19.05 Т/с «Бывших не бывает» (16+).  
19.00 Военные новости (16+).  
20.00 Д/с «Тайны военной разведки» (16+).  
20.50 «Специальный репортаж» (16+).  
21.15 «По горячим следам» (16+).  
22.10 Д/с «Секретные материалы» (16+).  
23.00 «Открытый эфир» (16+).  
0.45 «Между тем» с Наталией Метлиной (12+).

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00, 9.00, 13.00, 17.00 Известия (16+).  
5.25 Т/с «Стражи Отчизны-3» (16+).  
13.30 Т/с «След» (16+).  
21.25 Т/с «Великолепная пятёрка-6» (16+).  
0.00 Известия. Итоговый выпуск (16+).  
0.30 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+).

## МАТЧ МАТЧ

6.00 «Игра миллионов» (12+).  
6.30 География спорта (12+).  
7.00, 12.55, 15.25 Новости (16+).  
7.05, 15.30, 18.30, 22.45 «Все на Матч!». (16+).  
9.55 Художественная гимнастика. Альфа-Банк. Кубок сильнейших. Финал (6+).  
11.30 Смешанные единоборства. П. Гордеев – А. Дамковский. АСА (16+).  
12.35 Специальный репортаж (12+).  
13.00 «Есть тема!» (16+).  
14.25 «Вид сверху» (12+).  
14.55 «Игра миллионов» (12+).  
16.15 Футбол. «Оренбург» – «Химки» (Московская область). FONBET Кубок России. (6+).  
18.45 Футбол. «Акрон» (Тольятти) – «Рубин» (Казань). FONBET Кубок России (6+).  
21.00 Футбол. «Краснодар» – «Пари НН» (Нижний Новгород). FONBET Кубок России (6+).  
0.25 «Вид сверху» (12+).

## ОТР ОТР

6.20 Т/с «Фарца» (16+).  
7.15 «Преодоление» (12+).  
8.00 «Большая страна: открытие» (12+).  
8.50 «За дело! Поговорим» (12+).  
9.30 «Календарь» (6+).  
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 20.00, 22.00 Новости (16+).  
10.05, 10.35 Пёстрый мир (16+).  
11.05, 11.35, 12.05, 12.35, 14.05, 15.10, 16.05, 20.20 ОТражение (16+).  
13.00 Т/с «Парфюмерша» (12+).  
13.45 «Большая страна: территория тайн» (12+).  
17.10 Х/ф «Гори, гори, моя звезда» (12+).  
18.45 М/ф «Путешествие муравья» (0+).  
19.00 «Коллеги» (12+).  
19.40 «Отчий дом» (12+).  
22.10 «Календарь» (6+).  
22.40, 23.30 Т/с «Фарца» (16+).  
0.30 Х/ф «Сукины дети» (16+).

ЧЕТВЕРГ, 24 ОКТЯБРЯ

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

5.00 «Доброе утро».  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00 Новости (16+).  
9.05 «Модный приговор» (0+).  
9.55 «Жить здорово!» (16+).  
10.45, 11.20, 14.15, 16.00, 19.00, 22.45 Информационный канал (16+).  
15.30 «АнтиФейк» (16+).  
17.15 «Давай поженимся!» (16+).  
18.05 «Мужское / Женское» (16+).  
20.00 Т/с «Ищейка» (16+).  
21.00 «Время».  
21.45 Т/с «Шифр» (16+).  
0.10 Д/ф «Турецкая тетрадь» (16+).

РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России.  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
9.30 Местное время.  
9.55 О самом главном (12+).  
11.30 «60 минут» (12+).  
13.00 «Наши» (12+).  
14.30, 21.10 Вести. Местное время (16+).  
14.55 Т/с «Тайны следствия» (16+).  
17.30 «Малахов» (16+).  
18.30 «60 минут» (12+).  
21.30 Т/с «Княжна милосердия» (16+).  
23.30 Вечер с Владимиром Соловьёвым (12+).  
2.05 Т/с «Тайны следствия» (16+).

ТВЦ

6.00 «Настроение» (16+).  
8.10 «Доктор И...» (16+).  
8.40 Х/ф «Одноклассники смерти» (12+).  
10.40 Д/ф «Актёрские драмы. Остаться в живых» (16+).  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+).  
11.50 Х/ф «Я иду тебя искать. Паранойя» (12+).  
13.45 Мой герой (12+).  
14.50 Город новостей (16+).  
15.05 Т/с «Провинциальный детектив» (16+).  
17.00 Д/ф «Секс-бомбы со стажем» (16+).  
18.10 Х/ф «Участок № 13» (16+).  
22.35 «10 самых...» (16+).  
23.05 Д/ф «Актёрские драмы. Нелюбимая роль» (16+).  
0.00 События. 25-й час (16+).  
0.35 «Петровка, 38» (16+).

НТВ

4.45 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).  
8.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.35 «Сегодня» (16+).  
8.25, 10.35 Т/с «Пёс» (16+).  
13.25 «Чрезвычайное происшествие».  
14.00 «Место встречи» (16+).  
16.45 «За гранью» (16+).  
17.50 «ДНК» (16+).  
20.00 Т/с «Невский. Близкий враг» (16+).  
22.15 Т/с «Скорая помощь» (16+).

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

6.30 «Пешком...» (16+).  
7.05 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).  
8.00 «Жизнь и судьба» (16+).  
8.25 Т/с «Мегрз» (12+).  
10.00, 12.30, 16.30, 19.30 Новости культуры (16+).  
10.15 «Наблюдатель» (16+).  
11.10 ХХ век (16+).  
12.10 Д/с «Забываемое ремесло» (6+).  
12.45 Новости. Подробно. Театр (16+).  
13.00 Абсолютный слух (16+).  
13.55 Спектакль «Доходное место» (16+).  
15.30 «2 Верник 2» (16+).  
16.45 Моя любовь – Россия! (16+).  
17.15 Закрытые международного фестиваля «Музыкальная коллекция» (6+).  
18.10 Живая Вселенная (16+).  
18.40 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).  
19.45 Главная роль (16+).  
20.05 «Правила жизни» (16+).

20.30 Открытая книга (16+).  
21.00 Д/ф «Роман в камне» (16+).  
21.30 «Энигма» (16+).  
22.10 Т/с «Мегрз» (12+).  
23.50 Новости. Подробно. Театр (16+).  
0.05 Д/с «Настоящая война престолов» (16+).

ЗВЕЗДА

5.30, 7.05 Т/с «Бывших не бывает» (16+).  
9.00 «Сегодня утром» (12+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.15 «Открытый эфир» (16+).  
13.00 Х/ф «Случай в квадрате 36-80» (16+).  
15.25, 19.05 Т/с «Без права на ошибку» (16+).  
19.00 Военные новости (16+).  
20.00 Д/с «Тайны военной разведки» (16+).  
20.50 «Специальный репортаж» (16+).  
21.15 «По горячим следам» (16+).  
22.10 «Код доступа» (12+).  
23.00 «Открытый эфир» (16+).  
0.45 «Между тем» с Наталией Метлиной (12+).

ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00, 9.00, 13.00, 17.00 Известия (16+).  
5.25 Т/с «Стражи Отчизны-3» (16+).  
7.55 Ваше здоровье (12+).  
8.30 День ангела (0+).  
8.55 Знание – сила (0+).  
9.30 Т/с «Стражи Отчизны-3» (16+).  
13.30 Т/с «След» (16+).  
21.25 Т/с «Великолепная пятёрка-6» (16+).  
0.00 Известия. Итоговый выпуск (16+).  
0.30 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+).

МАТЧ МАТЧ

6.00 «Игра миллионов» (12+).  
6.30 «Вид сверху» (12+).  
7.00, 10.00, 12.55, 15.25 Новости (16+).  
7.05, 15.30, 18.20, 22.30 «Все на Матч!». (16+).  
10.05, 12.35 Специальный репортаж (12+).  
10.25 «Тайны звёзд спорта» (12+).  
11.25 Профессиональный бокс. К. Цзю – Б. Таки. Бой за титул абсолютного чемпиона мира. (16+).  
13.00 «Есть тема!» (16+).  
14.25 «Большой хоккей» (12+).  
14.55 «Игра миллионов» (12+).  
16.15 Д/ф «24-часовая гонка» (12+).  
18.45 Футбол. «Крылья Советов» (Самара) – «Динамо» (Москва). FONBET Кубок России (6+).  
21.00 Смешанные единоборства. Э. Эрнандес – М. Перейра. UFC (16+).  
23.35 Евротур (12+).  
0.25 «Большой хоккей» (12+).

ОТР ОТР

6.15 Т/с «Фарца» (16+).  
7.10 «Первая помощь» (12+).  
7.15 «Игра в классики» (12+).  
8.00 «Большая страна» (12+).  
8.50 «Преодоление» (12+).  
9.30 «Календарь» (6+).  
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 20.00, 22.00 Новости (16+).  
10.05, 10.35 Пёстрый мир (16+).  
11.05, 11.35, 12.05, 12.35, 14.05, 15.10, 16.05, 20.20 ОТражение (16+).  
13.00 Т/с «Парфюмерша» (12+).  
13.45 «Большая страна: территория тайн» (12+).  
17.10 Х/ф «Сукины дети» (16+).  
18.45 М/ф «Жил-был пёс» (0+).  
19.00 Специальный репортаж (12+).  
19.15 Родительское собрание.  
22.10 «Календарь» (6+).  
22.40, 23.35 Т/с «Фарца» (16+).  
0.35 Х/ф «Пули над Бродвеем» (16+).

ПЯТНИЦА, 25 ОКТЯБРЯ

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

5.00 «Доброе утро» (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00 Новости (16+).  
9.05 «Модный приговор» (0+).  
9.55 «Жить здорово!» (16+).  
10.45, 11.20, 14.15, 16.55 Информационный канал (16+).  
14.40 «АнтиФейк» (16+).  
15.10 «Давай поженимся!» (16+).  
16.00 «Мужское / Женское» (16+).  
18.00 Вечерние новости (с субтитрами) (16+).  
18.40 «Человек и закон» с Алексеем Пимановым (16+).  
19.45 «Поле чудес» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
21.45 «Голос. Дети». Новый сезон (0+).  
23.25 Т/с Премьера. «Юг» (16+).  
0.20 ПОДКАСТ.ЛАБ (16+).

РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России (16+).  
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
9.30 Местное время (16+).  
9.55 О самом главном (12+).  
11.30 «60 минут» (12+).  
13.00 «Наши» (12+).  
14.30, 21.10 Вести. Местное время (16+).  
14.55 Т/с «Тайны следствия» (16+).  
17.30 Прямой эфир (16+).  
18.30 «60 минут» (12+).  
21.30 «Ну-ка, все вместе!» (12+).  
23.55 «Истории Большой Страны» (12+).  
1.00 Х/ф «Воин» (12+).

ТВЦ

6.00 «Настроение» (16+).  
8.15, 11.50 Х/ф «Дела житейские» (16+).  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+).  
12.30 Х/ф «Почтальонша» (16+).  
14.50 Город новостей (16+).  
15.05 Х/ф «Почтальонша» (16+).  
17.00 Д/ф «Актёрские драмы. Закон бумеранга» (16+).  
18.10 Х/ф «Участок № 13. Здравствуй, папа!» (16+).  
22.00 «В центре событий» с Анной Прохоровой (16+).  
23.05 «Приют комедиантов» (12+).  
0.35 Х/ф «Разные судьбы» (12+).  
2.20 «Петровка, 38» (16+).

НТВ

4.50 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Утро. Самое лучшее» (16+).  
8.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.35 «Сегодня» (16+).  
9.25, 10.35 Т/с «Пёс» (16+).  
8.25 Д/с «Мои университеты. Будущее за настоящим» (6+).  
13.25 «Чрезвычайное происшествие».  
14.00 «Место встречи» (16+).  
16.45 «ДНК» (16+).  
17.55 «Жди меня» (12+).  
20.00 Т/с «Невский. Близкий враг» (16+).  
22.15 Т/с «Скорая помощь» (16+).  
0.20 «Своя правда» с Романом Бабаевым (16+).

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

6.30 «Пешком...» (6+).  
7.05, 15.05 Д/ф «Семена, которые спасут человечество» (6+).  
8.00 «Жизнь и судьба» (16+).  
8.20 Т/с «Мегрз» (12+).  
10.00, 12.30, 16.30, 19.30 Новости культуры (16+).  
10.15 Шедевры старого кино (16+).  
11.15 ХХ век (16+).  
12.10 Д/с «Забываемое ремесло» (16+).  
12.45 Открытая книга (16+).  
13.15 Власть факта (16+).  
13.55 Спектакль «Доходное место» (16+).  
15.45 «Энигма» (16+).  
16.45 Письма из провинции (6+).

17.20 Д/ф «Неразгаданные тайны грибов» (16+).  
18.15 «Царская ложа» (16+).  
19.00 Д/ф «Дистанция Макеева». 100 лет со дня рождения Виктора Макеева (6+).  
19.45 Д/с «Искатели» (16+).  
20.35 Линия жизни (16+).  
21.30 Т/с «Мегрз» (12+).  
23.15 «2 Верник 2» (16+).  
0.10 Х/ф «Кружовник» (18+).

ЗВЕЗДА

5.35 Д/с «Освободители» (16+).  
6.15 Д/с «Москва – фронту» (16+).  
6.40 Х/ф «Тревожный месяц вересень» (12+).  
8.10 Д/ф «Надя Богданова» (12+).  
8.50 Х/ф «Медовый месяц» (12+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.20 «Ищу своих» (12+).  
12.10 «По горячим следам» (16+).  
12.30 Д/ф «Виктор Абакумов. Прошу о справедливости» (16+).  
13.30, 15.20 Х/ф «Свой среди чужих, чужой среди своих» (12+).  
16.20, 19.05 Т/с «Каменская» (16+).  
19.00 Военные новости (16+).  
21.40 Д/с «Загадки века» с Сергеем Медведевым (12+).  
22.30 Д/с «Война миров» (16+).  
23.20 «Специальный репортаж» (16+).  
0.00 «Здравствуйте, товарищи!» (16+).

ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00, 9.00, 13.00, 17.00 Известия (16+).  
5.25 Х/ф «Кукольники» (16+).  
8.30 Ваше здоровье (12+).  
9.30 Х/ф «Изгой. Нечисть» (16+).  
12.55 Знание – сила (0+).  
13.30 Т/с «След» (16+).  
23.10 Светская хроника (16+).  
0.10 Они потрясли мир (16+).

МАТЧ МАТЧ

6.00 «Игра миллионов» (12+).  
6.30 «Большой хоккей» (12+).  
7.00, 10.00, 12.55, 15.25 Новости (16+).  
7.05, 15.30, 21.45, 0.00 «Все на Матч!». (16+).  
10.05 «Небесная грация» (0+).  
10.25 «Тайны звёзд спорта» (12+).  
11.25 Футбол. FONBET Кубок России. Обзор (6+).  
12.35 Лица страны (12+).  
13.00 «Есть тема!» (16+).  
14.25 «Формула-1. Гаснут огни» (12+).  
14.55 «Игра миллионов» (12+).  
15.30 Смешанные единоборства. Опе FC (16+).  
19.25 Хоккей. «Спартак» (Москва) – СКА (Санкт-Петербург). Фонбет Чемпионат КХЛ.  
21.55 Футбол. «Эспаньол» – «Севилья» (6+).

ОТР ОТР

6.20 Т/с «Фарца» (16+).  
7.15 «Преодоление» (12+).  
8.00 «Большая страна» (12+).  
8.50 «Коллеги» (12+).  
9.30 «Календарь» (6+).  
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 20.00, 22.00 Новости (16+).  
10.05, 10.35 Пёстрый мир (16+).  
11.05, 11.35, 12.05, 12.35, 14.05, 15.10, 16.05, 20.20 ОТражение (16+).  
13.00 Х/ф «Остановите Потапова!» (12+).  
13.30 «Академики» (12+).  
17.10 Х/ф «Пули над Бродвеем» (16+).  
18.45 «Почитаем!» (12+).  
19.00 «Вспомнить всё» (16+).  
19.30 «Человек и судьба» (12+).  
22.10 «Календарь» (6+).  
22.40 «Ректорат с Анатолием Торкуновым» (12+).  
23.20 Х/ф «Мефисто» (16+).

СУББОТА, 26 ОКТЯБРЯ

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

6.00 «Доброе утро. Суббота» (16+).  
9.00 «Умницы и умники» (12+).  
9.45 «Слово пастыря» (0+).  
10.00, 12.00 Новости (16+).  
10.15 Д/ф «Я тебя никогда не забуду...» (12+).  
11.05 «Проют» (0+).  
12.15 Поехали! (12+).  
13.10 «Наше всё» (12+).  
14.00 Легендарный спектакль «Юнона и Авось» (16+).  
15.40 «Горячий лёд». Фигурное катание. Гран-при России 2024. Этап I (0+).  
16.55 «Кто хочет стать миллионером?» (12+).  
18.00 Вечерние новости (с субтитрами) (16+).  
18.25 «Родня». Музыкальный детектив (12+).  
19.50 «Эксклюзив» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
21.35 «Сегодня вечером» (16+).  
23.10 Х/ф «Закрытый показ». «Чувства Анны» (18+).  
1.40 ПОДКАСТ.ЛАБ (16+).

РОССИЯ 1 РОССИЯ

5.00 Утро России. Суббота (16+).  
8.00 Местное время. Суббота (16+).  
8.35 «По секрету всему свету» (6+).  
9.00 «Формула еды» (12+).  
9.25 «Пятеро на одного» (6+).  
10.10 Сто к одному (12+).  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+).  
11.50 «Доктор Мясников» (12+).  
12.55 Судьба человека с Борисом Корчевниковым (12+).  
14.30, 20.50 Вести. Местное время (16+).  
14.50 «Юмор! Юмор! Юмор!!!» (16+).  
17.50 «Привет, Андрей!» (12+).  
21.00 Х/ф «Чужая жизнь» (16+).  
0.40 Х/ф «Рябины гроздь алые» (16+).

ТВЦ

6.45 «Православная энциклопедия» (6+).  
7.10 Х/ф «Дела житейские» (16+).  
10.55 «Просто & вкусно» (6+).  
11.30, 14.30, 23.40 События (16+).  
11.45 «Смешите меня семеро» (6+).  
12.20 Анекдот-клуб «Нехмурые люди» (16+).  
12.55, 14.45 Х/ф «Верь своему мужу» (12+).  
17.10 Х/ф «Взгляд русалки» (16+).  
21.00 «Постскриптум» с Алексеем Пушковым.  
22.15 «Право знать!» (16+).  
23.50 Д/ф «СС. Безумие «Чёрного ордена» (16+).  
0.40 Д/с «Приговор» (16+).

НТВ

4.45 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.20 «Жди меня» (12+).  
7.20 «Смотр» (0+).  
8.00, 10.00, 16.00 «Сегодня».  
8.20 «Поедем, поедим!» (16+).  
9.20 «Едим дома» (0+).  
10.20 «Главная дорога» (16+).  
11.00 «Живая еда» с Сергеем Малозёмовым (12+).  
12.00 «Квартирный вопрос» (0+).  
13.00 «Попутчик» (16+).  
14.10 «Секрет на миллион» (16+).  
16.20 ЧП. Расследование (16+).  
17.00 «Своя игра» (0+).  
18.00 «Следствие вели...» (16+).  
19.00 «Центральное телевидение» с Вадимом Таменевым.  
20.20 «Ты не поверишь!» (16+).  
21.20 «Чудо» (6+).  
23.20 «Международная пилорама» (18+).  
0.05 «Захар Прилепин. Уроки русского» (12+).

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

6.30 «Библейский сюжет» (0+).  
7.05 Мультфильмы (0+).  
8.30 Х/ф «Римский-Корсаков» (16+).  
10.20 «Мы – грамотеи!» (6+).

11.00, 0.10 Х/ф «День ангела» (6+).  
12.15 Старейшие музыкальные коллективы России (6+).  
12.45 Черные дыры. Белые пятна (16+).  
13.25 Д/с «Страна птиц» (16+).  
14.20 «Рассказы из русской истории» (16+).  
15.20 Х/ф «Калиф-аист» (6+).  
16.30 Большие и маленькие (16+).  
18.25 Д/ф «Мы – Малый театр» (16+).  
19.30 Новости культуры (16+).  
19.45 Линия жизни (16+).  
20.40 Х/ф «Вторая жена» (16+).  
22.00 «Агора» (16+).  
23.00 Клуб «Шаболовка, 37».

ЗВЕЗДА

5.55 Д/с «История морской пехоты России» (16+).  
7.25 Х/ф «Усатый нянь» (12+).  
8.40 Х/ф «Марья-искусница» (6+).  
9.55 «Морской бой» (6+).  
11.00, 15.00, 21.00 Новости дня (16+).  
11.15 «Второе мнение» (12+).  
11.45 Родная (16+).  
12.15 Мужики (12+).  
12.45 Д/с «Легенды науки» (12+).  
13.35 «СССР. Знак качества» (12+).  
14.30 «Не факт!» (12+).  
15.20 «Специальный репортаж» (16+).  
15.35 «По горячим следам» (16+).  
15.50 Д/с «Забываемые войны России» (16+).  
18.55 Х/ф «Командир корабля» (12+).  
21.15 Х/ф «Иван Бровкин на целине» (12+).  
23.15 Галерея звезд (12+).  
0.50 Т/с «Каменская» (16+).

ПЯТЫЙ КАНАЛ

5.00 Т/с «Условный мент-5» (16+).  
9.00 Страна советов (16+).  
9.30 Новая Я (12+).  
10.05 Т/с «Условный мент-4» (16+).  
15.35 Т/с «Кремень» (16+).  
19.40 Т/с «Кремень. Освобождение» (16+).  
0.00 Известия. Главное (16+).  
1.05 Светская хроника (16+).

МАТЧ МАТЧ

6.00 Бокс. К. Камоцци – С. Деппи. Bare Knuckle FC. (16+).  
7.00, 10.00, 12.55 Новости (16+).  
7.05, 13.00, 16.00, 18.30, 0.00 «Все на Матч!». (16+).  
10.05 М/с «Команда МАТЧ» (0+).  
10.25 «Рецептура» (6+).  
10.55 Футзал. «Тюмень» – КПРФ (Москва). (16+).  
13.45 Футбол. «Динамо» (Махачкала) – «Акрон» (Тольятти) (16+).  
16.15 Футбол. ЦСКА – «Факел» (Воронеж) (16+).  
19.15 Смешанные единоборства. С. Нурмагомедов – Д. Сантос. Ш. Магомедов – А. Петросян. UFC (16+).  
21.30 Футбол. «Реал» (Мадрид) – «Барселона» (16+).  
0.55 Смешанные единоборства. И. Топурия – М. Холлоуэй. UFC. (16+).

ОТР ОТР

6.10 Х/ф «Июльский дождь» (12+).  
8.00 Х/ф «Римлянка» (16+).  
9.30 Мультфильмы (12+).  
10.05, 16.05 «Большая страна: открытие» (12+).  
11.00 «Календарь» (6+).  
11.30 Всё по-взрослому (6+).  
12.30, 14.05, 17.00, 21.00 Новости (16+).  
12.35 Специальный проект ОТР «Острова в океане» (12+).  
14.10 Х/ф «Африканец» (12+).  
15.50 «Почитаем!» (12+).  
17.05 Х/ф «Каток и скрипка» (12+).  
17.50 «Отчий дом» (12+).  
18.05 «Календарь» (6+).  
18.30 «Человек и судьба» (12+).  
19.00 Мультфильмы.  
19.30 Х/ф «Кукарача» (12+).  
21.05 «Очень личное с Виктором Лошаком» (12+).  
21.45 «Игра в классики» (12+).  
22.25 Х/ф «Тесты для настоящих мужчин» (16+).  
23.35 Х/ф «Великий» (16+).

**ВОСКРЕСЕНЬЕ, 27 ОКТЯБРЯ**

**1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ**

6.00, 10.00, 12.00 Новости (16+).  
6.10 ПОДКАСТ.ЛАБ (16+).  
6.50 Играй, гармонь любимая! (12+).  
7.35 «Часовой» (12+).  
8.05 «Здоровье» (16+).  
9.10 «Непутевые заметки» (12+).  
9.30 «Мечталлион» (12+).  
10.15 «Жизнь своих» (12+).  
11.05 «Повара на колесах» (12+).  
12.15 X/ф «Старший сын» (12+).  
15.00 «Горячий лёд». (0+).  
16.55 Д/ф «Николай Караченцов. «Я тебя никогда не забуду...» (12+).  
18.00 Вечерние новости (16+).  
19.00 «Точь-в-Точь» (16+).  
21.00 «Время» (16+).  
23.00 «Что? Где? Когда?» (16+).  
0.10 ПОДКАСТ.ЛАБ (16+).

**РОССИЯ 1 РОССИЯ**

6.40 М/ф «Смотрим мультфильмы» (0+).  
7.20 «В кругу друзей» (6+).  
8.00 Местное время. Воскресенье (16+).  
8.35 «Когда все дома» (6+).  
9.25 Утренняя почта (6+).  
10.10 Сто к одному (12+).  
11.00, 14.00, 17.00 Вести, (16+).  
11.30 Большие перемены (16+).  
12.30 «Истории Большой Страны» (12+).  
13.30 Т/с «Фантазёр» (12+).  
14.30 Вести. Местное время.  
15.00 «Юморина-2024» (16+).  
17.50 «Песни от всей души» (12+).  
20.00 Вести недели (16+).  
22.30 Москва. Кремль. Путин (16+).  
23.00 Воскресный вечер с Владимиром Соловьёвым (12+).

**ТВЦ**

6.05 X/ф «Последний довод» (12+).  
7.40 X/ф «Дела житейские» (16+).  
11.30, 0.05 События (16+).  
11.45 «Смех, дрожь и видео» (16+).  
12.15 X/ф «Разные судьбы» (12+).  
14.30 Московская неделя.  
15.00 Д/ф «Дорогие товарищи. Оборотни в погонах» (16+).  
15.50 Д/ф «Охота на маньяка. Дело о кровавых отпечатках» (16+).  
16.40 Д/ф «90-е. Крыша» для артиста» (16+).  
17.30 X/ф «То, что нельзя купить» (16+).  
21.45, 0.20 X/ф «Сжигая за собой мосты» (12+).

**НТВ**

4.45 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+).  
6.30 «Центральное телевидение» (16+).  
8.00, 10.00, 16.00 «Сегодня».  
8.20 «У нас выигрывают!» (12+).  
10.20 «Первая передача» (16+).  
11.00 «Чудо техники» (12+).  
12.00 «Дачный ответ» (0+).  
13.00 «НашПотребНадзор» (16+).  
14.00 «Однажды...» (16+).  
15.00 «Своя игра» (0+).  
16.20 Человек в праве с Андреем Куницыным (16+).  
17.00 «Следствие вели...» (16+).  
18.00 «Новые русские сенсации» (16+).  
19.00 «Итоги недели» (16+).  
20.20 «Ты супер!» Финал (6+).  
23.40 «Звезды сошлись» (16+).

**РОССИЯ К КУЛЬТУРА**

6.30 Мультфильмы (6+).  
7.40 X/ф «Петька в космосе» (6+).  
8.50 Диалоги о животных (6+).  
9.30 Д/с «Острова» (16+).  
10.10 X/ф «Счастливые рейсы» (6+).  
11.25 Д/ф «Дистанция Макеева» (6+).  
11.55 Неизвестные маршруты России (6+).  
12.35 Д/с «Невский ковчег. Теория невозможного» (6+).

13.05 «Элементы» с Александром Боровским» (16+).  
13.35 «Дом Островского» (16+).  
16.30 «Картина мира с Михаилом Ковальчуком» (6+).  
17.15 «Пешком...» (12+).  
17.45 «Романтика романса» (16+).  
18.40 Д/ф «Замуж за гения. Реальность и фантазии княгини Чегодаевой-Капабланки» (16+).  
19.30 Новости культуры (16+).  
19.45 Новости культуры с Владиславом Флярковским.  
20.25 Д/с «Острова» (16+).  
21.05 X/ф «Собака на сене» (16+).  
23.20 Спектакль «Крик» (16+).  
0.45 X/ф «Счастливый рейс» (16+).

**★ ЗВЕЗДА**

6.25 Д/с «Освободители» (16+).  
7.10 Т/с «Без права на ошибку» (16+).  
11.00 «Новости недели» (16+).  
11.25 «Служу России» (12+).  
11.55 «Военная приёмка» (12+).  
12.40 «Легенды армии» (12+).  
13.30 Д/с «Легенды госбезопасности» (16+).  
14.20 Д/с «Война миров» (16+).  
15.10 «Код доступа» (12+).  
16.00 Д/с «Улика из прошлого» (16+).  
16.50 «Скрытые угрозы» (16+).  
17.40 Д/с «Секретные материалы» (16+).  
18.30 Д/с «Загадки века» (12+).  
19.20 «Специальный репортаж» (16+).  
20.00 «Главное» (16+).  
21.40 Д/с «Легенды советского сыска» (16+).  
0.50 Д/с «Сделано в СССР» (12+).

**5 ПЯТЫЙ КАНАЛ**

5.00 Т/с «Последний мент» (16+).  
7.15 Т/с «Настоящий-2» (16+).  
9.00 Фирменный рецепт с Емельяненко (12+).  
9.30 Т/с «Настоящий» (16+).  
18.35 Т/с «Чужой район-2» (16+).  
0.20 Т/с «Лицемеры» (16+).

**МАТЧ! МАТЧ**

6.00 Бокс (16+).  
7.00, 12.25 Новости (16+).  
7.05, 17.35, 0.45 «Все на Матч!».  
10.00 Новости (16+).  
10.05 Художественная гимнастика. Кубок сильнейших (6+).  
11.05 Д/ф «Величайший» (16+).  
12.30 Баскетбол (6+).  
15.05 Смешанные единоборства (16+).  
18.30 Футбол (6+).  
21.30 «После футбола» с Георгием Черданцевым (12+).  
22.40 Футбол (6+).

**ОТР ОТР**

6.05 X/ф «Чайки» (16+).  
7.25 X/ф «Остановите Потапова!» (6+).  
8.00 X/ф «Ошибка инженера Кочина» (12+).  
9.40 М/ф «Икар и мудрецы» (0+).  
9.50 «От прав к возможностям» (12+).  
10.05, 16.05 «Большая страна: открытие» (12+).  
11.00 «Календарь» (6+).  
11.30 Всё по-взрослому (16+).  
12.30 «На приёме у главного врача с Марьяной Лысенко» (12+).  
13.25 «Моя история» (16+).  
14.05, 17.00, 21.00 Новости (16+).  
14.10 Кино на все времена (12+).  
15.35 «Конструкторы будущего» (12+).  
17.05 Специальный репортаж (12+).  
17.20 «Календарь» (6+).  
17.50 «В поисках Пушкина...» (12+).  
18.30 Д/с «Свет и тени» (16+).  
19.00 X/ф «Человек с бульвара Капуцинов» (12+).  
20.30 «Острова в океане» (12+).  
21.05 «Клуб главных редакторов с Павлом Гусевым» (12+).  
21.45 X/ф «Июльский дождь» (12+).  
23.30 X/ф «Счастье» (12+).

**● БУДЬ В КУРСЕ**



**УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ**

**ПРОЙДИ ПЕРЕПОДГОТОВКУ ПО ПРОФЕССИИ «МАШИНИСТ КРАНА»**

Уральская Сталь предлагает пройти профессиональную переподготовку по профессии «машинист крана металлургического производства»

- Высокая заработная плата
- Оплата обучения за счёт предприятия
- Последующее трудоустройство по профессии
- Для внешних соискателей трудоустройство с первого дня обучения
- Для работников комбината — обучение без отрыва от основного места работы
- Индивидуальный план обучения



КОЛИЧЕСТВО МЕСТ ОГРАНИЧЕНО

Заявки на обучение принимаются по адресу: г. Новотроицк, ул. Заводская, 1, АТК, кабинет 100, с 8:00 до 17:00

Телефоны для справок: 8 (3537) 666-999, 8 (3537) 666-259

**СОБОЛЕЗНОВАНИЯ**

Администрация, цехом и совет ветеранов ФЛЦ с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **СТАРКОВА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойного

Администрация, цехом и совет ветеранов ЭЦ-2 (ЦТЭС) с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **МАКАРЦЕВОЙ АННЫ АФАНАСЬЕВНЫ** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойной

**13 октября 2024 года на 59-м году скорпостижно ушла из жизни СВЕТЛАНА ШЕСТАЕВА.**

За три десятка лет работы на комбинате за профессионализм и верность делу, чуткость и отзывчивость Светлана Владимировна снискала большое уважение среди многих поколений работников.

Металлурги навсегда запомнят её как яркую, неординарную женщину и как специалиста, внёсшего большой вклад в развитие охраны труда на комбинате, ведь почти каждого она сопровождала не только на этапе приёма на работу, но при реаттестации и сдаче экзаменов по ОТ/ПБ.

Коллектив Уральской Стали скорбит и выражает соболезнование родным и близким Светланы Владимировны. Светлая ей память.

Администрация, цехом и совет ветеранов агломерационного цеха с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **БАШКАРДИНОВОЙ ЛИЛИИ ВАСИЛЬЕВНЫ** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойной

Администрация, цехом и совет ветеранов УЖДТ с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **БЕЛОУСОВА ЕВГЕНИЯ ПЕТРОВИЧА** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойного

Администрация, цехом и совет ветеранов доменного цеха с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **АВЕРЬЯНОВА АЛЕКСАНДРА ИВАНОВИЧА** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойного

Администрация, цехом и совет ветеранов СПЦ с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **СОЛОВЬЕВОЙ ЕЛИЗАВЕТЫ ДАВЫДОВНЫ** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойной

Администрация, цехом и совет ветеранов механического цеха и ЦМК с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **СТАРОСТИНОЙ МАРИИ ИВАНОВНЫ, КУЖИНОЙ ЗИНИРЫ МАЖИТОВНЫ** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойных

Администрация, цехом и совет ветеранов трамвайного управления с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **ГАРБУЗОВОЙ АНТОНИНЫ ИВАНОВНЫ** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойной

Администрация, цехом и совет ветеранов ОБЦ с глубоким прискорбием извещают о кончине ветерана труда **БАРАНОВА ЕВГЕНИЯ ВЛАДИМИРОВИЧА, ДАНЫШИНА СЕРГЕЯ АЛЕКСЕЕВИЧА** и выражают искренние соболезнования родным и близким покойных

**● ПРОГНОЗ ПОГОДЫ С 18 ПО 24 ОКТЯБРЯ**

18 октября, пятница		19 октября, суббота		20 октября, воскресенье		21 октября, понедельник		22 октября, вторник		23 октября, среда		24 октября, четверг	
ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день
-4	+9	+3	+10	+4	+10	+3	+7	0	+7	+3	+8	+2	+10
Облачно		Пасмурно, дождь		Пасмурно, дождь		Пасмурно, дождь		Облачно		Облачно		Малооблачно	
7 м/с		9 м/с		8 м/с		9 м/с		7 м/с		9 м/с		7 м/с	

ТРУДОВОЕ НАСЛЕДИЕ



**Марина Калмыкова**, заместитель председателя Совета ветеранов Уральской Стали:

Уже пять лет Совет ветеранов комбината собирает сведения о семьях, которые внесли свой вклад в становление и развитие предприятия. Мы приглашаем новотройчан вспомнить, где и кем трудились ваши родные, рассказать, кто сегодня продолжает династию металлургов. Эти сведения можно передать председателям цеховых ветеранских организаций Совета. Я знаю несколько примеров, когда общий трудовой стаж семьи переваливал и за тысячу лет.

# 800 лет с комбинатом

Почему несколько поколений одной семьи связали свою жизнь с комбинатом

Марина Валгусова  
Фото из семейного архива  
Алдушиных

**Н**а форуме «Живи и работай в Оренбуржье» губернатор региона Денис Паслер вручил награду одной из самых многочисленных трудовых династий комбината, семье Алдушиных. Их общий стаж составляет больше 800 лет, а зарабатывали его 34 члена семьи.

Полные сведения об этой трудовой династии поступили в Совет ветеранов Уральской Стали совсем недавно. Скрупулёзную работу провела Валентина Насиловская, младшая из восьми детей уроженцев Калужской области Фёдора и Аграфены Алдушиных, которые перебрались в молодой городок Новотроицк 1946 году.



▲ 1929 год. Фёдор Алдушин во время службы в Красной Армии. Это самое старое фото семейного архива



▲ 1959 год. Первое поколение в полном составе. На коленях у отца — младшая дочь Валентина

**Металлургическая династия Алдушиных настолько велика, что площадей газеты не хватит, чтобы её отобразить. Поэтому на схеме указано общее число лет, отданных комбинату детьми и их потомками.**



**Первостроитель**

До 1941 года Фёдор Алдушин работал в строительном-монтажных организациях Тулы и Москвы. В годы Великой Отечественной войны его как ценного специалиста по трудовой брони направили в Златоуст. Семья, в которой на тот момент подрастали шестеро ребят, оставалась на родине, в селе Маклаки Калужской области. Восоединение родных случилось только после окончания войны. А уже в 1946-м году отца семейства командировали в строящийся Новотроицк.

— Мама вспоминала, как они ехали в неизвестность. После привычных с детства лесов Центральной России — бескрайняя степь, которую они видели из окна вагона, — пугала. Да и существовать первое время пришлось в спартанских условиях. Жильё — тесный барак на Максае. Если кончились мука или продукты — нужно идти пешком до Орска, — вспоминает Валентина Насиловская.

Аграфена занималась детьми и хозяйством (в семье уже подрастали первые коренные новотройчане — Алексей и Валентина). А Фёдор вышел на работу в трест «Стальмонтаж» бригадиром монтажников-высотников. И почти 15 лет вместе со своей бригадой строил первые цехи комбината.

**Как отец**

1 августа 1959 года семья Алдушиных заселилась в собственную двухкомнатную квартиру в доме на улице Мира, 18. Отдельное жильё в ведомственном доме, построенном для работников Стальмонтажа, после барачка казалось чуть ли не дворцом.

— Я всю жизнь прожила здесь, вместе с мамой. И наш дом всегда был сердцем для всех детей и внуков моих родителей, — вспоминает Насиловская. — К маме шли за советом, делились радостными и грустными новостями. У неё же (отец умер рано) просили традиционного благословения перед свадьбой. Мы запомнили родителей как добрых и безупречных тружеников. И стараемся сохранять заложенный ими подход к жизни.

Если маму можно образно назвать душой семьи, то папа был

её каркасом. Он мотивировал детей трудовым примером: неслучайно сыновья и дочери пошли по его стопам. Иван Алдушин работал монтажником-высотником в «Стальмонтаже», возводил основные переделы комбината, и за ударный труд был награждён орденом Трудового Красного знамени.

**Наследники традиции**

Каждый из восьми детей Фёдора и Аграфены Алдушиных

трудился или на комбинате, или в подрядных организациях, которые его строили или обслуживали. Со временем у них подросли свои сыновья и дочери, продолжившие трудовую династию. А сегодня славное дело металлургов продолжают уже дети их детей.

Самой многочисленной оказалась линия старшего сына Сергея. Сам он 36 лет отработал в огнеупорном цехе. На ОХМК пришли работать и четверо его детей: Вячеслав, Сергей, Александр и Та-

тьяна. Только эта династическая ветка, в которую вплетены и другие фамилии — Радаевы, Конновы, Сандугачевы — насчитывает больше 350 лет трудового стажа.

**Для связи поколений**

В копилку семейного стажа не вошли, и, может, напрасно, ещё полвека работы дочери первостроителя Анны и её супруга Виктора Лыжина. Они трудились у ключевого подрядчика комбината: в тресте «Востокметаллургмонтаж». Женщина-сварщик Анна возводила металлургические конструкции цехов, её муж строил, а затем и ремонтировал оборудование аглофабрики и коксохимического производства ОХМК.

Многие из членов семьи Алдушиных сегодня живут в других городах страны. Те, кто остался в Новотроицке, стараются не терять с ними связь: переписываются, созваниваются, общаются в соцсетях.

— Осознание, что нас так много, конечно, радует. Хочу, чтобы и наша молодёжь не забывала о своих истоках, помнила славную историю нашей семьи. И, думаю, что, рассказав о династии Алдушиных через газету, я внесла свою лепту в это благородное начинание, — убеждена Валентина Насиловская.



▲ Даже на коллективной фотографии с трудом уместается лишь часть трудовой династии Алдушиных

ВЫСТАВКА



▲ «Тюльпаны», 2017 год



▲ Заметно, что жанр портрета у художника — поле для экспериментов с цветом



▲ На открытии выставки художнице подарили несколько букетов. Часть из них вполне может стать натюрмортом



▲ Если автор считает, что картине не хватает цветовых акцентов, она находит способ их добавить



▲ Пикаловой в пейзажах не волнуют детали: главное для неё — передать настроение. Поэтому фоны размыты

👁 **Выставка «Дебют» будет работать в МВК до 10 ноября. Вход по билетам или «Пушкинской карте».**

# Искусство увидеть

В музейно-выставочном комплексе проходит выставка художницы Ольги Пикаловой

Жанна Савельева  
Фото Вадима Мякшина

В экспозиции представлены более 50 работ, выполненных в разные годы в жанрах живописи, графики. Это первая персональная выставка ново-троицкой художницы.

## На суд зрителя

Любимый жанр Ольги — пейзажи, в которых отражены неповторимые красоты Оренбургского края. Самые её вдохновенные работы привлекают радостным настроением и буйством красок. Вот узнаваемая аллея сквера «Вечно живым!», за которым горят на солнце церковные купола. Рядом — золоченная ступь со зрелыми подсолнухами...

Впрочем, на полотнах не только богатство летних эмоций. С ними легко уживается белизна зимнего леса и величественная тишина укрытых снегом полей. А скованный льдом Урал и вовсе готов унести зрителя в волшебную сказку.

Живопись стала для Ольги профессией около десяти лет назад. Участник городского творческого объединения «Артивжн», она не раз выставлялась с ними на коллективных выставках Орска и Новотроицка. А в юбилейный для себя год решила выйти к зрителю с индивидуальным творческим отчетом.

## Творческая предыстория

— Как многие дети, я любила рисовать. И то, что поначалу было хобби, со

временем стало основной работой, — рассказывает Пикалова. — После восьмого класса школы поступила на художника-оформителя в Орский художественный колледж. После его окончания пришла работать сначала в училище № 34, затем в трамвайное управление. Помните, старые трамваи были оформлены в разных тематиках? Есть там и доля моего труда...

Вся семья Пикаловых трудилась на комбинате: папа и старший брат — электромонтёрами, мама — машинистом крана. И когда на Уральской Стали была открыта вакансия, Ольга тоже стала металлургом... в цехе быта. Художник-оформитель Пикалова отвечала за оформление плакатов и транспарантов к праздникам, а также за корпоративный стиль предпри-

ятия. На Уральской Стали она отработала с 2006 по 2018 годы.

## Новые горизонты

Не так давно художница открыла для себя возможности портрета: на стенах музейного зала — с десяток таких картин. Люди на них анфас, в профиль, молодые и в возрасте.

— В этом деле я новичок, поэтому посещаю орский клуб портретистов, где учат рисовать с натуры, — говорит Пикалова. — Правда, первыми опытами осталась не слишком довольна. Для хорошего портрета мало внешнего сходства: нужно пробовать считать характер, чтобы «заглянуть в душу» персонажу. Лучшие из работ этого года я решила показать зрителю.



▲ Копия и оригинал. Гости выставки могли оценить, насколько портрет дочери Ольги отличается от живого человека