



# Магнетит



## В единой команде «Мечела»

О положительном воздействии предприятий Группы на жизнь регионов их присутствия и не только



## Понемногу обо всём

Более 30 лет честно и добросовестно несёт свою трудовую вахту слесарь по ремонту насосного оборудования Алексей Куликов

Концепция «бережливого производства» сейчас находится на вершине популярности. Обсуждается и внедряется масса разных инструментов сокращения издержек на производственных процессах. В том числе и на предприятиях «Мечела» — на Челябинском металлургическом комбинате, на «Ижстали» и др.

На страницах газеты мы уже публиковали материалы на эту актуальную тему. Вкратце напомним, что одним из инструментов бережливого производства является система организации и рационализации рабочего места 5С. Система 5С — это пять японских слов, каждое из которых в русскоязычной транскрипции начинается с буквы «С». Речь идёт о сортировке, соблюдении порядка, содержании в чистоте, стандартизации и совершенствовании. У Коршунковского ГОКа есть социальный партнёр — Профессиональный колледж, который с энтузиазмом берёт на вооружение и внедряет в образова-



Студент группы ТОРА-17 Александр Шумков делится своими наработками со студентами Братского горно-технологического техникума

# НАУЧИЛИСЬ САМИ — НАУЧИМ ДРУГИХ

## Профессиональному колледжу присвоен статус «Экспериментальная площадка с использованием инструментов бережливого производства»



Преподаватель специальных дисциплин Тамара Фетисова первой получила диплом и право обучать по программе профессиональной переподготовки «Бережливое производство»

тельный процесс всё инновационное. Вот и во внедрении бережливого производства ПКЖИ стал пионером среди предприятий и учреждений Нижнеилимского района. 11 января 2021 года Профессиональному колледжу Железногорска-Илимского присвоен статус экспериментальной площадки по теме «Использование инструментов бережливого производства в образовательном процессе». Так что в выпускных квалификационных работах студентов теперь отражено внедрение элементов бережливого управления производством. О выходе на новый образовательный уровень мы побеседовали с директором ПКЖИ Еленой Сотниковой.

### ЗАЧЕМ УЧИТЬСЯ НА ЧУЖИХ ОШИБКАХ, КОГДА МОЖНО УЧИТЬСЯ НА ЧУЖИХ ДОСТИЖЕНИЯХ?

К такому выводу пришла Елена Сотникова после поездки в составе областной делегации в 2019 год в Белгородскую область. «Цель поездки была в нашем знакомстве с внедрением систем бережливого управления на примере Белгородской области, — рассказывает наша собеседница. — Там действительно это работает повсеместно: от учреждений здравоохранения и образования до производственных предприятий. Конечно, наибольший интерес вызвали поездки на Лебединский ГОК и в Губкинский горно-политехнический колледж, которые так же, как Коршунковский ГОК и ПКЖИ, являются социальными партнёрами. Увиденное вдохновило на действия. Результатом поездки стало ре-

шение немедленно перенимать полученный опыт. На очные курсы направлена была преподаватель спецдисциплин Тамара Семёновна Фетисова. Затем было заключено трёхстороннее соглашение между ПКЖИ, Центром занятости населения и Московской академией кадровой политики. Правда, в связи с пандемией, курсы переведены были в дистанционный режим. Но в результате мы выполнили поставленную задачу: сегодня 12 наших коллег обучились, прошли аттестацию, получили дипломы по программе профессиональной переподготовки «Бережливое производство» и теперь сами имеют право вести обучение по данной теме».

Первыми новаторские идеи директора поддержали преподаватели группы ТОРА-17 Тамара Фетисова и Михаил Наумов. Не замедлили сказаться и результаты. Приведём только один, но — показательный. Студент выпуск-

ной группы ТОРА Александр Шумков стал победителем региональной студенческой учебно-практической конференции «Наука. Творчество. Молодёжь» для северных регионов. Тема, с которой выступил студент Шумков, связана с применением инструментов бережливого производства на нашем комбинате: «Исследование видов потерь при эксплуатации автомобилей БелАЗ на Коршунковском ГОКе».

В личной беседе Александр Шумков рассказал, что производственную практику проходил в гараже №1 Автотранспортной службы комбината дублёром слесаря по ремонту автомобилей. В настоящее время 20-летний студент готовится к защите выпускной квалификационной работы и одновременно собирает документы для трудоустройства на Коршунковский ГОК. Считает это вопросом решённым. Поговорив со студентом-выпускником, мы попросили рассказать о нём, как о по-

тенциальном новом работнике, руководителя гаража №1 АТС Василия Передрия. «За время практики Александр показал заинтересованность в работе, старался наравне со слесарями участвовать в ремонтах БелАЗов, бульдозеров. Думаю, из него будет толк на производстве», — так считает начальник гаража.

Почти год руководство колледжа целенаправленно добивалось получения статуса «Экспериментальной площадки с использованием инструментов бережливого производства» на федеральном уровне, подготовлено и направлено было множество документов. И сегодня, когда эта высота взята, Профессиональный колледж готов предложить Коршунковскому ГОКу обучение руководителей всех уровней организации производственного процесса с использованием инструментов бережливого производства.

Лариса ДОЛотова

## ВНИМАНИЕ!

22 июня 2021 года в 9.00 на мемориале Боевой Славы состоится митинг-реквием, посвящённый Дню памяти и скорби.

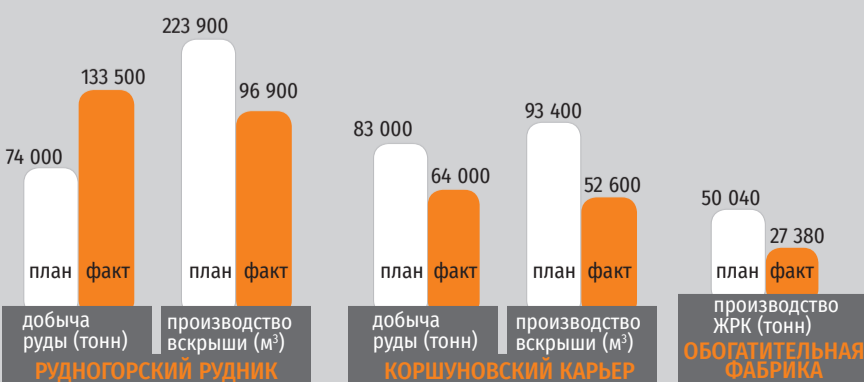
Администрация Нижнеилимского района приглашает работников ПАО «Коршунковский ГОК» принять участие в митинге.



### ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДСТВА С 1 ПО 6 ИЮНЯ

ДОБЫЧА РУДЫ	план 157 000 тонн	факт 197 600 тонн
ПРОИЗВОДСТВО ВСКРЫШИ	план 317 000 м³	факт 150 000 м³
ПРОИЗВОДСТВО ЖЕЛЕЗОРУДНОГО КОНЦЕНТРАТА	план 50 040 тонн	факт 27 380 тонн

### ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ РАБОТЫ КОМБИНАТА С 1 ПО 6 ИЮНЯ



# Для общей пользы

ЛЮБЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ГРУППЫ «МЕЧЕЛ» ОКАЗЫВАЮТ ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЖИЗНЬ РЕГИОНОВ ИХ ПРИСУТСТВИЯ И НЕ ТОЛЬКО

## Героям большой страны — наши звезды

Каслинский завод архитектурно-художественного литья изготовил призы для Первого всероссийского молодежного фестиваля кино и интернет-контента «Герои большой страны», который прошёл 5-8 мая в Екатеринбурге.

Фестиваль организован Фондом развития культуры и кинематографии «Страна» при участии правительства Свердловской области, Министерства обороны РФ и Национального благотворительного фонда.

Каслинский завод изготовил для фестиваля призы из бронзы: звезды, венчающие башни Московского Кремля, на высоких цилиндрических постаментах. Звезды отличаются по размеру: главный приз имеет высоту 35 сантиметров, призы по основным номинациям — 30 и 25 сантиметров.

Главный приз фестиваля достался игровому фильму «Подольские курсанты» режиссёра Вадима Шмелёва о героической обороне Москвы в октябре 1941 года. Всего по итогам конкурсной программы победители получили 17 каслинских статуэток.

«Мы не впервые изготавливаем призы для кинофестиваля. Вот уже несколько лет завод делает награды в виде золотой рукавицы для кинофорума «Человек труда». Надеюсь, что такой же традицией станут и наши «золотые звёзды», посвящённые героям большой страны», — отметил генеральный директор Каслинского завода Владимир Киселёв.



## Многоцелевая цистерна

Коршунковский ГОК приобрёл новую автоцистерну для перевозки технической воды. Стоимость приобретения составила более 5 миллионов рублей.

Машина спроектирована на базе автомобиля КамАЗ и имеет подогрев отсека насоса и кабины водителя, что позволит эксплуатировать спецтехнику и в холодное время года. Вместимость цистерны составляет 10 кубометров.

«Предназначение спецтехники достаточно универсально: от заправки водой буровых станков в карьере до пылеподавления на дорогах летом, ведь автоцистерна оборудована поливочно-оросительной системой», — рассказал управляющий директор ПАО «КГОК» Антон Красильников.



## По мировым стандартам

Белорецкий металлургический комбинат с начала 2021 года освоил уже 10 метизных новинок для горнодобывающей, кабельной, мебельной отраслей и текстильной промышленности. Опытные партии продукции отправлены потребителям.

БМК внедрил в производство восьмипрядные канаты двух диаметров: 20 мм и 26 мм. Они предназначены для металлургических кранов. Канаты обладают повышенной гибкостью, при их использовании уменьшается трение между наружными проволоками в прядях и поверхностью блоков. Это способствует снижению износа деталей оборудования. Также комбинат освоил новый экскаваторный канат с полимерным покрытием диаметром 57 мм, изготовленный по европейскому стандарту, который проходит испытания на угольном предприятии «Южный Кузбасс». Преимуществом каната с полимером являются повышенная эксплуатационная стойкость и уменьшение износа узлов экскаватора.

По запросу потребителя БМК сделал партию углеродистой оцинкованной проволоки диаметром 3,50 мм для бронирования геофизического кабеля. Также комбинат произвел ленту пяти типоразмеров, которая применяется в различных отраслях промышленности, в том числе в текстильной — для ткацких станков. Для мебельной промышленности изготовлена низкоуглеродистая проволока с омеднённой поверхностью диаметром 1,60 мм. Она идёт на производство мебельной скобы.



## И экономия, и доход

Челябинский металлургический комбинат внедрил в производство новый горизонтально-расточной станок с электронным управлением. Теперь комбинат может выпускать новую продукцию — детали прокатных и рельсобалочных станков. Это позволило предприятию изготавливать данную продукцию для собственных станков и снизить затраты на внешние закупки. Также запланирована реализация новой продукции на рынке.

Аппарат способен обрабатывать металлические детали из чугуна, стали и сплавов. Размеры и формы заготовки в процессе обработки контролируются компьютерной программой. Такой подход позволяет выпускать детали с высокоточными параметрами.

Новое оборудование обладает универсальными поворотными головками, рабочий механизм которых может вращаться в разные стороны по заданным многомерным координатам. Эта особенность позволяет сверлить, фрезеровать и растачивать детали под любым углом. Станок можно использовать как при штучном, так и при серийном производстве.

Панель управления станком находится в специальной кабине, защищая оператора от летящей стружки и охлаждающей жидкости.

«Ключевое преимущество нового расточного станка в том, что он позволяет не только обрабатывать самые сложные детали, но и автоматизировать технологический процесс», — отметил директор производственной службы ЧМК Алексей Толстиков.



# полъзы

## Обновление с размахом

На Белорецком металлургическом комбинате начали пусконаладочные работы нового волочильного оборудования. Четыре стана стоимостью 220 миллионов рублей приобретены в рамках инвестиционного проекта по модернизации сталепроволочно-канатного производства БМК. Запуск запланирован на июнь текущего года. Всего по проекту до конца 2023 года будет введено в работу 12 новых машин.

Подключение волочильных машин итальянской компании Mario Frigerio S.p.A. к энергоресурсам, воздухо- и водоснабжению, а также пусконаладочные работы производятся совместно со специалистами фирмы-изготовителя.

Оборудование оснащено окалиноломателями с лентошлифовальными узлами. Это позволяет очищать окалину механическим способом и уйти от химической обработки поверхности катанки — заготовки для проволоки. Новые машины за счёт прямоточного волочения с качественным охлаждением способны обеспечить продукции необходимые пластичность и равномерность механических свойств по длине проволоки, исключить перекучивание и повреждение поверхности металла в процессе волочения. Производительность одного волочильного стада — до 13 тысяч тонн заготовки для канатной и пружинной проволоки в год.

«Вторая партия оборудования также уже поступила на БМК. Завершающую поставку ожидаем в третьем квартале 2021 года. Это позволит увеличить долю высокомаржинальных метизов в продуктовом портфеле БМК», — прокомментировал управляющий директор БМК Сергей Фёдоров.



## Бесплатный «сыр» — бывает!

ПАО «Кузбассэнергообьт» продолжает кампанию по бесплатной установке приборов учёта электроэнергии гражданам.

За прошедшие четыре месяца 2021 года гарантирующей поставщик установил более 15 тысяч счётчиков электроэнергии в многоквартирных домах Кузбасса. Установка проводится на безвозмездной основе.

«Мы заменим прибор учёта электроэнергии, если старый вышел из строя, также если срок его поверки или эксплуатации истёк. В 2021 году наши специалисты установят ещё несколько десятков тысяч счётчиков. А в частных жилых домах приборы учёта устанавливаются сетевые компании», — прокомментировал директор Департамента информационных технологий и технического аудита ПАО «Кузбассэнергообьт» Владимир Кранзеев.



## «Папа, мама, я — спортивная семья»

Завод «Ижсталь» провёл корпоративный семейный праздник «Папа, мама, я — спортивная семья». За звание самой спортивной боролась 14 заводских семей.

Праздник прошёл во Дворце детско-юношеского творчества. Участники были поделены на две категории: семьи с двумя и одним ребёнком в возрасте

от 5 до 11 лет. Конкурсная программа представляла собой эстафету, для прохождения которой требовалось продемонстрировать ловкость, точность, выносливость, командный дух и взаимовыручку.

Всем победителям и участникам соревнований вручили денежные сертификаты, сладкие призы и памятные дипломы.



## И молодо, и не зелено

Волочильщик проволоки цеха калиброванного проката завода «Ижсталь» Василий Корепанов занесён на Доску почёта Ижевска.

Василий Николаевичу всего 30 лет, но он уже считается одним из лучших специалистов завода. На «Ижсталь» пришёл в 2012 году и всё это время в цехе калиброванного проката выполняет работы по волочению стальной проволоки: обрабатывает её на специальных станах, в результате чего площадь поперечного сечения заготовки уменьшается, а длина увеличивается. Профессии волочильщика не обучают в современных образовательных учреждениях. Познавать основы и научиться её премудростям можно только на практике под руководством опытного производственного наставника.

За восемь лет Василий Корепанов в совершенстве освоил специфику работы на всех 10 волочильных станах, установленных в цехе, принимал участие в освоении многих перспективных видов продукции, в том числе и в рамках исполнения государственного оборонного заказа. Он также зарекомендовал себя хорошим наставником. Свои практические знания Корепанов успешно передаёт молодым работникам, помогая им осваивать профессию и адаптироваться в коллективе металлургов. Только за последние два года он обучил четырёх человек.



«Приятно осознавать, что в коллективе «Ижстали» трудятся такие работники, как Василий Корепанов, которые, несмотря на молодость, являются профессионалами своего дела и носителями лучших трудовых традиций и корпоративного духа завода», — отметила директор Управления по работе с персоналом ПАО «Ижсталь» Наталья Петрова.

## Со всей ответственностью

Южно-Кузбасская ГРЭС начала подготовку к очередному отопительному сезону 2021-2022 годов.

Станция отработала отопительный период 2020-2021 годов без перебоев, в соответствии с заданными графиками электрической и тепловой нагрузки. При подготовке к очередному отопительному сезону приоритетная задача — качественное проведение ремонтной кампании. По плану также пройдут техническое диагностирование оборудования, ремонт здания главного корпуса, береговых насосных станций, технологических зданий, формирование запасов основного и вспомогательного топлива, противоаварийные тренировки оперативного персонала.



## Лучше других

с производственными заданиями справились:

## РУДНОГОРСКИЙ РУДНИК

Лучше других с производственными заданиями в период с 1 по 6 июня справились:

## КАРЬЕР:

— экипаж экскаватора ЭКГ-8И №279, в составе: машинист экскаватора **О.Н. Сафронов** — бригадир, машинисты экскаватора **С.И. Боровик, Р.В. Коннов, П.А. Кривощёков**, помощники машиниста экскаватора: **Я.Я. Онуфрак, А.Г. Говоров, М.С. Костров, Е.А. Бутаков**;

— экипаж бурового станка СБШ-250МНА32 №289, в составе машинист экскаватора **В.Г. Сахип** — бригадир, машинисты экскаватора **М.М. Константинов, Р.В. Кузьмин, В.В. Прудняков**, помощники машиниста экскаватора **С.А. Хуртов, Р.М. Шаймулин, Ю.Р. Кичигин**.

## АТУ:

— экипаж автосамосвала БелАЗ-75131 №265, в составе водитель автосамосвала **О.В. Верхотуров** — бригадир, водители автосамосвала **А.А. Чичулин, Р.Н. Хафизов, С.В. Протасов**;

— экипаж автосамосвала БелАЗ-75581 №261, в составе: водитель автосамосвала **В.Н. Велигжанин** — бригадир, водители автосамосвала **В.Н. Жаков, А.В. Степаненко, С.В. Иняев**.

## АВТОТРАНСПОРТНАЯ СЛУЖБА

С 1 по 6 июня:

— лучший экипаж водителей автосамосвала БелАЗ №95, в составе: водители **О.А. Посякин, Д.В. Устюжин, В.П. Корольков, Н.С. Зырянов**. Вывозка составила 13,91 т. тонн;

— лучший механик в карьере: **Э.В. Булатов**, вывозка составила 81,9 т. тонн.

## ЦЕХ СТАЦИОНАРНОГО РЕМОНТА И ПРОИЗВОДСТВА РЕМОНТНОЙ ПРОДУКЦИИ

Лучшие за неделю ЦСРиПРП — сварочный участок.

Начальник участка **В.Н. Борисенко**, сменный мастер **А.Г. Комаровский**, электрогазосварщики **Р.А. Белейчук, С.В. Лазовский, В.Н. Слободчиков, Д.В. Филонов, И.И. Хохлов**, наладчик **П.И. Кононенко**, слесарь-ремонтник **А.С. Куликов**, заливщик **И.С. Медведев**.

## ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ЦЕХ

За период с 1 по 6 июня лучше других с плановыми заданиями справился экипаж тягового агрегата ОПЭ-1А №2151. Объём вывозки горной массы составил 29,440 тысячи тонн. В составе: старший машинист: **С.Ю. Сопрук**, машинисты тягового агрегата **И.Ю. Прокопьев, Е.А. Романов, И.А. Деньгин**, помощники машинистов тягового агрегата **М.В. Ильин, И.Э. Арутюнян, А.А. Фурсов, П.А. Аннин**.

Данные предоставлены руководителями подразделений ПАО «Коршунковский ГОК»

ПАО «Коршунковский ГОК» приглашает на сезонную работу

**МОНТЁРОВ ПУТИ И РАЗНОРАБОЧИХ**

Обращаться по тел: 96-099; 96-134.

**ДЛЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ МОШЕННИЧЕСТВУ И ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЯМ, НАРУШАЮЩИМ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ ПАО «КОРШУНОВСКИЙ ГОК» УЧРЕЖДЕННЫ:**

■ **«ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК ДОВЕРИЯ» ПАО «Мечел»** — для обеспечения возможности сотрудниками ПАО «Коршунковский ГОК» направлять письменные сообщения и жалобы по адресу: 125993, Москва, ул. Красноармейская, д.1, Управление корпоративной безопасности ПАО «Мечел»;

■ **«ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ» ПАО «Мечел»** +7(495) 921-17-27, корпоративный 6-22-55;

■ **«ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК ДОВЕРИЯ» ПАО «Мечел»** — для обеспечения возможности направлять сообщения и жалобы электронной почтой по адресу [sos@mechel.com](mailto:sos@mechel.com);

■ **«ЛИНИЯ ДОВЕРИЯ Skype»** — адрес [sos-mechel](https://www.skype.com/ru/contacts/mechel) в программе Skype — для обеспечения возможности голосовой или видео связи через Интернет;

■ **«ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК ДОВЕРИЯ» ПАО «Коршунковский ГОК»** — для возможности направлять письменные сообщения по адресу: 665651, г. Железногорск-Илимский, ул. Иващенко, д.9а/1, Директору по безопасности;

■ **«ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ» ПАО «Коршунковский ГОК»** — городской телефон 3-55-55;

■ **«ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК ДОВЕРИЯ» ПАО «Коршунковский ГОК»** — для обеспечения возможности направлять сообщения и жалобы электронной почтой по адресу [doverie@KorGok.ru](mailto:doverie@KorGok.ru)

**ОБРАЩАЙТЕСЬ ПО ЛЮБЫМ ПРОБЛЕМАМ КОМБИНАТА! АНОНИМНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ!**

# БРИГАДИР — ИЗ СТАРОЖИЛОВ

На участке хвостового хозяйства обогатительной фабрики, наверное, нет грунтовых насосов, не побывавших в умелых руках слесаря-ремонтника сварочного участка цеха стационарного ремонта и производства ремонтной продукции Алексея Куликова.

**М**ожно только приблизительно подсчитать, сколько Алексей Сергеевич восстановил агрегатов за более чем 30 лет работы в одном отделении, на одном участке и в одном цехе комбината. Подсчёт можно обосновать на такой цифре: ежемесячно в отделении восстанавливают от 5 до 8 грунтовых насосов, которые сюда на восстановление исправно «поставляют» специалисты участка хвостового хозяйства обогатительной фабрики.

В технологической цепочке участка хвостового хозяйства наряду с другим оборудованием задействованы грунтовые насосы 1ГРТ-4000/71. Используют эти агрегаты на транспортировке гидросмесей, и в процессе взаимодействия с водой и песком они подвергаются интенсивному абразивному износу. Потому срок их эксплуатации относительно недолгий — около 5 лет. Но и в этот период «жизнедеятельности» насосы, которые на фабрике относят к категории основного технологического оборудования, требуют повышенного внимания и ремонтов. Для этих нужд производства в ЦСРиПРП на базе сварочного участка, много лет назад было создано и востребовано по сей день специализированное отделение — по ремонту насосного оборудования. Коллектив здесь небольшой по



## Слесарь по ремонту насосного оборудования Алексей Куликов на одном участке и в одном цехе отработал больше 30 лет

штату. В составе бригады — 5 слесарей-ремонтников и два электрогазосварщика. Бригадиром избран Алексей Куликов — один из наиболее опытных специалистов с большим стажем. С таким же солидным опытом в бригаде — только один коллега Куликова: хорошо знающий своё дело слесарь-ремонтник Семён Черезов.

Обучаясь по специальности электрослесаря в «кузнице кадров» для Коршунковского ГОКа — так прежде называли в Железногорске ГПТУ-33, по

сле 2 курса Алексей Куликов впервые пришёл в главный ремонтный цех комбината — РЭМЦ, в качестве практиканта. «В нашей группе был сильный и авторитетный для нас, пацанов, мастер производственного обучения Логвиненко. К его мнению прислушивались, вот и я по его совету выбрал профессию, как выяснилось — на всю жизнь. Наверное, судьба», — улыбается наш собеседник. А если серьёзно, то после получения диплома попал молодой рабочий в надёжные руки отличного наставника в бри-

гаде слесарей-ремонтников сварочного отделения, ныне находящегося на пенсии Владимира Михайловича Бохмата. Грамотным специалистом был и первый бригадир, с которым Алексею довелось работать на серьёзном производстве — Дмитрий Васильевич Котенок. Сегодня, когда позади 33 года производственного стажа, и сам Алексей Сергеевич Куликов давно уже работает бригадиром, он по-прежнему с уважением и тепло вспоминает своих первых учителей на производстве.

## анекдоты

Пятилетний мальчик перед сон спрашивает:

— Бабушка, а откуда дети берутся?

— Ну, это длинная история, я тебе попозже расскажу.

— Ну, бабушка, ну хотя бы самое начало.

\*\*\*

Ой, как сегодня неудобно получилось! Позвонил другу на мобильник не вовремя! Ну откуда я мог знать, что он в этот момент в чужом шкафу сидит?

\*\*\*

Семейная пара у психолога:

— Считаете ли вы, что жена не даёт вам слово сказать?

— Нет, он так не считает.

\*\*\*

Странно, почему родители скидываются на ремонт школы, а учителя и директор не скидываются. Им не нужна школа?

\*\*\*

— У вас когда-нибудь бывало такое состояние, когда после бурной вечеринки просыпаешься утром, башка трещит, во рту поганое?

— Ну, бывало...

— Так вот, опытные семьи это называют «послевкусием»...

\*\*\*

Программисты все как один написали заявление, чтобы их трудовые велись в бумажном виде. Они что-то знают.

\*\*\*

Шеф засовывает листик в уничтожитель документов и спрашивает у секретарши:

— Маш, куда тут нужно...

— Вон ту кнопку нажмите.

Нажимает.

— Маш, мне 3 копии нужно...

## ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД

К	И	Л	И	Н	Е	К	А	В
Н	А	В	А	Р	А	М	Т	Л
И	Ч	И	Н	О	Ш	А	В	А
Ц	Б	С	У	Л	Т	Р	В	А
С	О	С	Б	О	Т	В	А	С
И	И	И	Ш	М	Ш			
А	В	А	Р	А	М	Т	Л	В
К	И	Л	И	Н	О	Ш	А	В
Ш	И	Л	О	Э				
В	Р	Д	А	Ц	О	Ц	А	В
Л	Р	Ц	Л	Т	Е	Л	И	С
А	Л	К	А	Л	Т	А	Л	К
В		Т	Х	И	А			
Е		А	О	В	О	В		
Н	С	Л	У	К	М	Т		