



Металлоинвест  
Михайловский ГОК

# Курская РУДА

№ 15 (3026)

30 ИЮЛЯ 2021 ГОДА, ПЯТНИЦА

ИЗДАЁТСЯ С 1960 ГОДА

## Освящение в День металлурга

В Железногорске открыли храм святой великомученицы Варвары.

2 ➤

## Ювелирная точность

На строящемся комплексе дообогащения концентратра приступили к монтажу основного технологического оборудования.

3 ➤

## Знак качества

За восемь лет специалисты Рудстроя построили на комбинате целый ряд сложных промышленных объектов.

4 ➤

## Возвращение легенды

Многократные победители футбольного турнира — горняки рудоуправления Михайловского ГОКа — вернули себе чемпионский титул.

7 ➤

## УСПЕХ



## ● НОВОСТИ

### Наши побеждают!

XXXII летние Олимпийские игры стали удачными для курских спортсменов

Курская сборная России по баскетболу 3х3 — первая в истории вице-чемпионка Олимпиады. В составе сборной выступали три игрока курского «Динамо»: Юлия Козик, Ольга и Евгения Фролкины, а также экс-игрок нашего клуба Анастасия Логунова. В решающем матче турнира наши девушки уступили команде США, в итоге — заслуженное серебро. Кстати, финальная игра совпала с Днём рождения сестёр Фролкиных. Курский баскетбольный клуб «Динамо» выразил слова благодарности управляющему директору Михайловского ГОКа Антону Захарову и коллективу компании «Металлоинвест» за многолетнюю финансовую помощь и постоянную поддержку клуба. В женском командном турнире по фехтованию на рапирах сборная России, ведомая курской рапиристкой Инной Дериглазовой, выиграла золото в командном олимпийском турнире, одолев команду Франции со счётом 45:34. В личном турнире Инна завоевала серебро.

— Завоевав серебро в личных соревнованиях и оставшись недовольной, я жаждала этого золота, теперь с чистой совестью могу вернуться на родину, — рассказала она журналистам.



## На них надо равняться

Бригада машинистов 161-го электровоза управления железнодорожного транспорта Михайловского ГОКа второй год перевыполняет план по транспортировке руды.

5 ➤

## ЭХО ПРАЗДНИКА

# Результат имеет значение

Ко Дню металлурга более 550 сотрудников Михайловского ГОКа имени А. В. Варичева отмечены государственными, региональными, ведомственными и корпоративными наградами.

Евгения Кулишова  
Фото автора

**М**ашинист мельниц обогатительной фабрики Владимира Щедов без малого четверть века трудится на Михайловском ГОКе. В его профессиональном багаже — немало заслуг: медаль «За заслуги перед Отечеством» II степени, благодарности, победы в конкурсе профмастерства. В этом году за многолетний и добросовестный труд он награждён почётной грамотой губернатора Курской области.

— Качество железнорудного концентратта МГОКа зависит в том числе и от моего труда: я контролирую работу мельниц в корпусе обогащения, слежу за нагрузкой, чтобы на выходе получился концентрат с плановым содержанием железа 65 процентов, — рассказывает он.



— Считаю, что если живёшь в городе горняков, то и трудиться надо достойно, чтобы было не стыдно перед первопроходцами, которые построили комбинат.

А от Валентины Щепаковой, получившей почётную грамоту Курской областной Думы, напрямую зависит точность измерительных приборов в котельных комбината. 32 года она трудится электрослесарем по обслуживанию и ремонту оборудования центральной электротехнической лаборатории.

— Ремонтирую приборы, изменияющие давление. Наверное, это не совсем женская профессия, но я с первых дней работы полюбила её, — рассуждает она. — Ведь от меня, как от часовщика, требуется точность, внимательность.

В День металлурга свыше полутора тысяч горняков комбината получили награды разного уровня от компании «Металлоинвест», администраций Курской области и Железногорска, регионального



и городского заксобраний. Управляющий директор Михайловского ГОКа Антон Захаров, поздравляя коллег, сообщил, что к профессиональному празднику коллектив подошёл с достойными результатами.

— Мы активно реализуем проект по строительству дробильно-конвейерных комплексов в карьере. Один из них запущен в прошлом году и по итогам июня показал рекордный результат — один миллион двести тысяч тонн в месяц, — отметил Антон Григорьевич. — Сегодня идёт строительство второго ДКК, возводится комплекс дообогащения концентратта, модернизируются обжиговые машины.

Высокие производственные показатели горняков, по словам губернатора Курской области Романа Старовойта, помогают региону успешно решать многие социальные задачи.

— В этом году мы в 10-й раз заключили соглашение о трёхстороннем социальнно-экономическом партнёрстве между Металлоинвестом и администрациями области и города, — отметил губернатор. — Наше сотрудничество позволяет развивать социальную сферу в регионе, строить новые школы, детские сады, благоустраивать жилые микрорайоны. Металлоинвест направил на эти цели порядка 7 миллиардов рублей, в этом году — около 1 миллиарда рублей.

Вручая заслуженные награды горнякам, Роман Старовойт подчеркнул, что трудовые победы горняков, успешная деятельность комбината лежат в основе развития региона, его стабильного и уверенного будущего.

## Комментарий



**Назим Эфендиев,**  
генеральный  
директор компании  
«Металлоинвест»:

Инвестиционные проекты, которые сегодня реализуются на Михайловском ГОКе, имеют стратегическое значение. Сегодня наша компания — пионер технологии прямого восстановления железа и перехода к зелёной металлургии в мировом масштабе. Её реализация невозможна без окатышей премиального качества, которые выпускает Михайловский ГОК. Поэтому сегодня комбинат находится в авангарде инвестиционной деятельности компании.

## СОБЫТИЕ

## Освящение в День металлурга

В Железногорске открыли храм святой великомученицы Варвары.

Юлия Ханина  
Фото автора

— У меня муж работает в рудоуправлении, а великомученица Варвара — покровительница шахтёров и горняков. Святая их оберегает и помогает в работе, — рассказывает Елена Кичигина. Как и другие прихожане нового храма, она не скрывают радости: его открытия жители окрестных улиц ждали несколько лет.

Первый молебен на месте будущего храма состоялся 17 декабря 2017 года, в день памяти святой Варвары. Тогда же в основании часовни был заложен камень из породы, добываясь в карьере Михайловского горно-обога-



тительного комбината. В июне 2019 года на звоннице храма установили девять колоколов, отлитых на Московском колокольном заводе. Самый маленький из них весит 9 килограммов, вес самого большого — почти полтонны.

Управляющий директор МГОКа Антон Захаров от коллектива комбината передал в дар храму Святое Евангелие и икону покровительницы горняков великомученицы Варвары.

— Без веры человек жить не

может. Она нас объединяет, даёт нам надежду, силы, терпение, — подчеркнул он.

Глава Железногорской и Льговской епархии епископ Паисий поблагодарил Металлоинвест за возведение храма и наградил

управляющего директора МГОКа орденом преподобного Сергия Радонежского. Сотрудники комбината получили из рук владыки архиерейские грамоты и благодарственные письма. Затем епископ Паисий совершил Великий чин освящения и первую Божественную литургию.

— Большинство горожан трудятся на Михайловском ГОКе, на средства которого построен храм, — отметил он. — Работникам этого предприятия нужна особая помощь, и великомученица Варвара ходатайствует за них перед престолом Божиим.

Работа по обустройству храма продолжается: нужно украсить алтарь, написать иконы и многое другое. Но уже сейчас этот район Железногорска периодически оглашает перезвон колоколов, собирая православных на службу.

ИНВЕСТПРОЕКТ

# Ювелирная точность

На строящемся комплексе дообогащения концентрата приступили к монтажу основного технологического оборудования.

Алексей Строев  
Фото Михаила Непринцева

**Б**озведение комплекса дообогащения концентрата начали с установки нижних полукорпусов мельниц. Это настоящему ювелирная работа. Специалисты-монтажники буквально по миллиметрам двигают подвешенную на кране деталь.

— Мельница должна стоять идеально ровно и по вертикали, и в горизонтальной плоскости, — говорит мастер строительно-монтажных работ подрядной организации Денис Скаакун.

Допустимые отклонения от нормы — не более сотых долей миллиметра. Такие строгие требования неслучайны: высота мельницы в сборе достигнет 22 метров, а вес будет измеряться десятками тонн.

Всего на комплексе дообогащения устанавливают три мельницы. Здесь будут применять передовую технологию тонкого грохочения «Деррик», которая уже доказала свою эффективность на действующих секциях обогатительной фабрики комбината.

— Мельницы ультратонкого измельчения позволяют измельчать концентрат до крупности



30 микрон в 80 % выхода. Поэтому они являются ключевым объектом корпуса дообогащения, — говорит руководитель проекта строящегося комплекса дообогащения концентрата Максим Болотин.

За неполный год строительства уже смонтировали почти

90 % металлоконструкций основного каркаса здания.

— Для завершения монтажа металлоконструкций самого корпуса осталось погрузить в землю около 250 свай, — продолжает Максим Болотин. — Кроме того, наши специалисты смонтировали 80-тонный кран.

Строительство комплекса дообогащения — важная часть масштабной программы Металлоинвеста по улучшению качества продукции Михайловского ГОКа и повышению конкурентоспособности компании на отечественном и мировом рынках. Ввод объекта запланирован на 2022 год.

● УСЛОВИЯ ТРУДА

## НА РАБОТЕ — КАК ДОМА

На Михайловском ГОКе продолжается капремонт непроизводственных помещений.

Евгений Дмитриев  
Фото автора

**Т**еатр начинается с вешалки, а рабочая смена — с раздевалки. В АБК автоколонны № 2 АТУ МГОКа раздевалку включили в программу ремонта санитарно-бытовых помещений, стартовавшую в 2020 году на всех предприятиях Металлоинвеста.

— Теперь здесь так же уютно, как дома, — уверяет водитель БелАЗа Николай Трунов.

Помещением пользуются 117 сотрудников автоколонны. В течение смены они перевозят горную массу, кабели и запчасти в карьере и на промплощадках комбината, поливают дороги. Рабочий день длится 12 часов, и после него особенно приятно переодеться и принять душ в чистом, просторном и уютном помещении.

— В ходе капремонта мы провели полный демонтаж старых коммуникаций и покрытий, — рассказывает начальник автоколонны № 2 Евгений Агафонкин. — Полностью заменили канализационные и водопроводные



**5 888 м<sup>2</sup>**

составит площадь помещений непроизводственного назначения, которые планируют отремонтировать на МГОКе в 2021 году.

сети, электропроводку. Положили новое напольное покрытие, сделали потолок, установили современные умывальники, сушилки для рук, зеркала, новые шкафчики и скамейки. Отремонтировали душевые и туалеты. Отделка интерьера выполнена в соответствии с корпоративным стандартом Металлоинвеста.

Ремонт помещений непроиз-

водственного назначения идет и в других подразделениях Михайловского ГОКа.

— В настоящий момент работы проходят в административно-бытовых комплексах УГП, УПЗЧ, ОФ и энергоцентра, — отмечает начальник управления внутренних соцпрограмм и развития социальных объектов МГОКа Владимир Стефанович. — Компания заботится о сотрудниках. Они проводят на работе большую часть своей жизни, поэтому очень важно создать для них комфортные условия.

В этом году на комбинате планируют отремонтировать 185 помещений непроизводственного назначения.

● ЭКОЛОГИЯ

## Анализ проб атмосферного воздуха

Специалистами аналитической лаборатории УЭКиООС МГОКа с 19 по 23 июля было отобрано 60 проб атмосферного воздуха в контрольных точках ближайшей от производственных объектов жилой застройки. Фактическая концентрация контролируемых веществ (взвешенных частиц (пыли), диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота) не превышает значения предельно допустимых концентраций согласно требованиям гигиенических нормативов. Аналитическая лаборатория в этот период осуществляла контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на источниках выбросов комбината в атмосферу. Для определения концентрации загрязняющих веществ на источниках выбросов была отобрана на ОФ (цех дробления), центр ТОиР УЖДТ (депо технического обслуживания подвижного состава), ФОКе (участок сырых окатышей) — 51 проба. Несоответствий нормативам ПДВ на контролируемых источниках не выявлено.

В этот период было отобрано и проанализировано 18 проб питьевой воды. Несоответствий нормативным значениям не выявлено.

● РЕМОНТЫ

## УСПЕЛИ ЗА ОДИН ДЕНЬ

На обогатительной фабрике завершили ремонт магистральных водоводов. Для проведения плановой работы необходимо полностью останавливать работу фабрики.

Всего один день понадобился специалистам, чтобы справиться с запланированным объемом работ. 20 июля персонал обогатительной фабрики опорожнил магистральные водоводы и вместе с сотрудниками центра ТОиР ОФ, УРМЭО отремонтировал их, заменил запорную арматуру, осмотрел хвостовые лотки. Их тоже частично отремонтировали.

— Такую работу проводят один раз в год. Это позволяет безаварийно работать в межремонтный период и обеспечивать выполнение плана производства концентрата на следующие годы, — пояснил начальник цеха обогащения обогатительной фабрики Евгений Хатюхин.

Кроме того, в этом году ремонтники обеспечили монтаж врезок в технологические трубопроводы, необходимые для запуска корпуза дообогащения концентрата.

— Такой вид ремонта требует большое количество запорной арматуры. В этом году сложности добавили множественные врезки в действующие коммуникации. Зато теперь они позволят запускать вводимое в эксплуатацию оборудование комплекса дообогащения, не останавливая основное производство, — рассказал Евгений Хатюхин.

Специалисты фабрики и управления капитального строительства и ремонтов зданий и сооружений уже планируют, какие коммуникации предстоит привести в порядок в следующем году.

Юлия Ханина

ДЕНЬ СТРОИТЕЛЯ

# Знак качества

Специалисты Рудстроя работают на объектах Михайловского ГОКа с 2013 года. За восемь лет они сумели реализовать на комбинате целый ряд сложных промышленных объектов, причём некоторые не имеют аналогов.

**Юлия Ханина**  
Фото Николая Николаева

**T**ак, обжиговая машина №3 — масштабный, не имеющий аналогов в нашей стране проект Металлоинвеста. С этой машины началась новая эра строительства подобного оборудования в России за последние три десятка лет. Её запуск позволил увеличить объём производства окатышей в полтора раза и открыть на МГОКе новые рабочие места.

Очередной вехой в развитии комбината стало возведение корпуса по приёму концентрата Лебединского ГОКа. И снова специалисты Рудстроя принимали непосредственное участие в каждом из этапов — от закладки фундамента до установки технологического оборудования.

В ноябре 2020 года запущен в работу дробильно-конвейерный комплекс. По размерам и конфигурации ДКК уникален для нашей страны: его угол наклона на отдельных участках — 37 градусов, высота подъёма — 215 метров. Внедрение новой горнотранспортной схемы уже позволяет компании снижать себестоимость добычи руды.

Сейчас основные силы строителей Рудстроя брошены на возведение комплекса дообогащения концентрата. Это ключевой проект комплексной программы развития Михайловского ГОКа.

— Мы на 80 % завершили установку металлоконструкций ос-

новного каркаса здания, — говорит начальник обособленного подразделения Рудстрой Александр Дворянинов. — Скоро приступим к монтажу оборудования.

Проект рассчитан до 2022 года. Его реализация позволит повысить качество концентрата и его конкурентоспособность на рынках сбыта, увеличить количество рабочих мест.

Всего на площадках Михай-

ловского ГОКа сегодня трудится более 200 рудстроевцев. В преддверии Дня строителя сотрудники предприятия получили немало заслуженных наград.

— Любая стройка — это командная работа, общее дело, — убеждён Дворянинов. — И здесь важен вклад каждого. Я поздравляю всех работников нашей организации с праздником, желаю им здоровья и успехов.



## Поздравление



**Антон Захаров,**  
управляющий  
директор  
Михайловского ГОКа  
им. А. В. Варичева:



Поздравляю компанию «Рудстрой» с 20-летием образования и профессиональным праздником — Днём строителя!

Наши коллективы связывают дружная совместная работа по строительству масштабных производственных объектов компании «Металлоинвест». Лучшей иллюстрацией вашего профессионализма, ответственности, вовлечённости являются возведённые корпуса комплекса обжиговой машины №3 на фабрике окомкования, дробильно-конвейерного комплекса в карьере, корпуса по приёму концентрата Лебединского ГОКа на обогатительной фабрике. Каждый из проектов упрочил позиции Михайловского ГОКа им. А. В. Варичева в качестве продукции и экономической эффективности процессов. Сегодня мы вместе реализуем инвестиционный проект по строительству комплекса дообогащения концентрата. У комбината — масштабные планы по развитию, и коллективу Рудстроя отведена весомая роль по их воплощению в жизнь. Мои искренние слова признательности вам за добросовестный труд, надёжность, отношение к делу не как подрядчику, а как другу, партнёру, коллеге по команде. Многих успешных лет Рудстрою, и каждому сотруднику здоровья и благополучия!



## ● ТРУД БЕЗ ОПАСНОСТИ

# ВОПРОС, ОТВЕТ — И ОПАСНОСТИ НЕТ!



**Выдача наряда-задания в оперативно-диспетчерской службе цеха сетей и подстанций энергоцентра сопровождается инструктажом по ПБиОТ. Но в этот раз он отличается от обычного.**

**Евгений Дмитриев**  
Фото Евгении Кулишовой

— Какие возможные риски вы видите непосредственно на своём участке работы? — спрашивает директор по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды МГОКа Рустам Камалов после того, как мастер выдал наряд-задание.

— Может разрушиться изолятор или возникнуть короткое замыка-

ние, — уверенно отвечают работницы.

— Как предотвратить этот риск?

— Не допускать изменения заданных параметров работы оборудования, — незамедлительно следует ответ. — Спецодежда должна быть застёгнута, также необходимо использовать защитный щиток для лица.

Такой диалог руководителя с сотрудником акцентирует внимание работников на возможных рисках, позволяет спрогнозировать и устранить потенциальные угрозы.

— Во время выдачи наряда-задания сотрудники могут на что-то не обратить внимания, а вопросы руководителя «включают» их интерес, заставляют анализировать и оценивать

опасности на каждом конкретном рабочем месте, — объясняет Рустам Камалов.

Кроме этого, диалог позволяет получить оперативную обратную связь от работников: отвечая на вопросы руководителя, они могут сообщить ему о существующей угрозе, что позволит оперативно устранить её.

— Вовлекающие инструктажи, по сути, являются первым шагом на пути к динамической оценке рисков и формированию осознанного отношения к требованиям ПБиОТ, — продолжает Рустам Камалов. — Они внедряются на всех предприятиях Металлоинвеста.

На МГОКе такие мероприятия уже прошли в центре ТОиР ОФ, энерго-

центре и дренажной шахте. И получили положительные отклики сотрудников.

— Даже работая на одном месте много лет, можно что-то упустить из виду, — отмечает горнорабочий дШ МГОКа Павел Соколов.

— А когда перед сменой сам проговариваешь все возможные факторы риска, то они откладываются в памяти, ты концентрируешься на них, понимаешь, что нужно делать, чтобы их избежать.

Уже в ближайшем будущем все инструктажи будут проходить в новом формате. Сейчас их проводят директора по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды комбинатов компаний. В дальнейшем это станет стандартной практикой.

ДЕНЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКА

# Властины железных путей

В первое воскресенье августа профессиональный праздник отмечают работники управления железнодорожного транспорта Михайловского ГОКа.

Сегодня коллектив управления железнодорожного транспорта насчитывает полторы тысячи квалифицированных сотрудников. Это самое многочисленное подразделение Михайловского ГОКа.

Алексей Строев

**С**тук стальных колёс тяжёлых составов, словно метроном, отсчитывает пульс работы предприятия. В карьере круглосуточно трудятся больше шестидесяти тяговых агрегатов.

— В рамках инвестиционной программы Металлоинвеста в подразделении ежегодно обновляется оборудование и техника. Только в этом году в УЖДТ поступят 44 новых думпкара грузоподъёмностью 115 тонн каждый. В прошлом году мы получили 36 думпкаров. Это современная техника удобна в обслуживании и обеспечивает улучшенные условия труда тем, кто на ней работает, — говорит начальник управления железнодорожного транспорта Александр Шабалин.

Производственные показатели подразделения — на высоте.

— В мае мы поставили очередной рекорд — вывезли 11 миллионов сто восемь тысяч тонн горной массы вместе с рыхлой вскрышой, рудой, скальными породами, щебёночной продукцией, — отмечает Александр Шабалин.

Стальные транспортные артерии связывают рудник и обогатительную фабрику, куда из ка-



800

вагонов готовой продукции ежесуточно отгружается потребителям.

рьера доставляют неокисленные железистые кварциты. Фабрики окомкования и обогащения соединены со станциями Погрузочная и Курбакинская. Отсюда готовая продукция отправляется потребителям.

Шестьдесят лет управление железнодорожного транспорта растёт и развивается вместе с Михайловским ГОКом. Сейчас, когда на комбинате реализуется ряд инвестпроектов Металлоинвеста, подразделение не остаётся в стороне.

**УЖДТ сегодня — это около 300 км железнодорожных путей и 450 км контактной сети**

— В этом году мы приступаем к строительству железнодорожной станции Борисов Лог. Общая её протяжённость — 5 километров 300 метров. Она будет включать в себя 33 стрелочных переводов. Завершить строительство планируем в 2022 году, — поясняет Шабалин.

Главной ценностью подразделения всегда был и остаётся сплочённый и дружный коллектив.

— У нас есть цех электрификации электрохозяйства, цех пути и СЦБ, служба подъёмных сооружений и вспомогательной путевой техники. Эти цеха в логистической сложной цепочке позволяют

управлению железнодорожного транспорта выполнять и перевыполнять производственные объёмы, — отмечает Александр Шабалин.

Желаем всем железнодорожникам бархатного пути и зелёного света семафора.

● УСПЕХ

## На них надо равняться

1

Евгения Кулишова  
Фото автора

**В** бригаде восемь человек — четыре машиниста и четыре помощника. В таком составе железнодорожники работают плечом к плечу четыре года. Самый опытный из них — старший машинист тягового агрегата Леонид Лазарев. 36 лет он перевозит руду в карьере комбината. 161-й локомотив — третий, которым он управляет. Вспоминая период, когда только пришёл на комбинат, говорит, что сейчас интенсивность работы в карьере много выше.

— Стало больше локомоти-

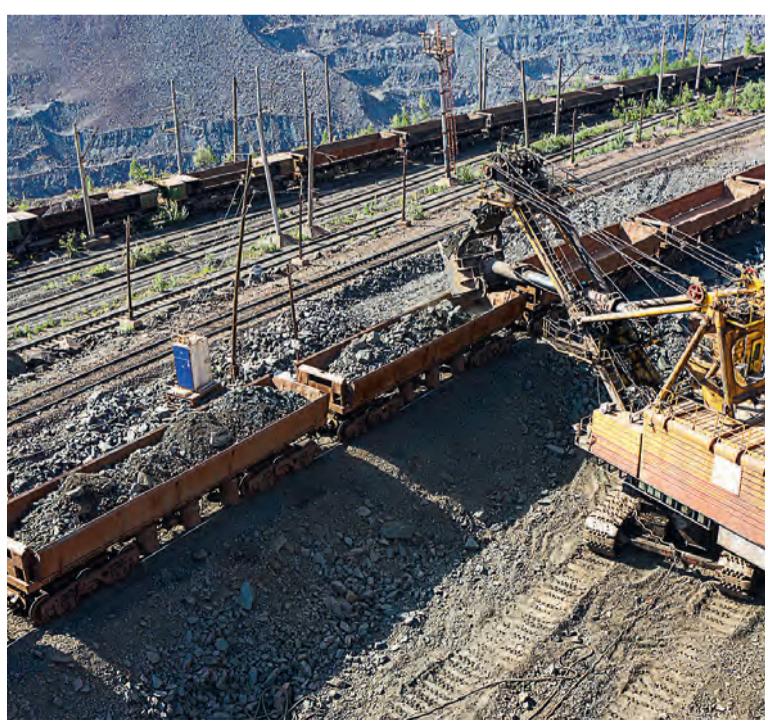
вов. Движение усилилось. Многократно возросло внимание при ведении и управлении поездами. Каждую смену возим свыше 4 тысячи тонн руды, — говорит Леонид Николаевич. — Машинист и помощник находятся в тесной связке друг с другом. Надо следить за всем: за сигнальными знаками, состоянием приборов на локомотивах, состоянием контактной сети, правильностью приготовления маршрута, соседними составами, персоналом.

— Отличных бригад у нас в управлении много. Но эти ребята лучшие по праву. За 2020 год бригада вывезла 2 миллиона 391 тысячу 306 тонн руды, перевыполнив план на 11 процентов. А по итогам первого полугодия 2021 года уже идёт с прибавкой к плану больше 26 процентов, — рассказывает о достижениях бри-

гады начальник участка цеха № 1 УЖДТ Алексей Кондрашов.

По его мнению, любой успех начинается с дисциплины, которая очень важна на производстве. Машинисты 161-й локомотивной бригады неукоснительно выполняют инструкции по охране труда, промбезопасности и безопасности движения.

— У ребят серьёзный, ответственный подход к работе, поясняет Кондрашов. — Тяговый агрегат поддерживает в исправном состоянии. Ремонт распределён между всеми членами бригады, каждый отвечает за конкретные узлы. Машина постоянно в работе, и за счёт этого бригада выдаёт высокий результат. Плюс слаженность коллектива — тоже немаловажный фактор. Ребята работают хорошо, и другим стоит на них равняться.



## ● ЮБИЛЕЙ

**Славный  
путь**

**Ветеран Михайловского ГОКа Иван Забелин отметил 90-летний юбилей.**

В этот день с цветами, подарками и тёплыми пожеланиями к Ивану Николаевичу пришли коллеги, представители Михайловского ГОКа и администрации города. Ветеран встретил гостей в бодром настроении.

— Даже сам удивляюсь, что столько прожил! — признался именинник, принимая поздравления.

В свои 90 лет Иван Николаевич превосходно выглядит, много шутит, старается не сидеть на месте. Памятую о том, что движение — это жизнь, ветеран продолжает трудиться. Каждый день ездит на автобусе в Михайловку, помогает сыну содержать хозяйство:

— В 5:25 идёт первый автобус, и я туда. Помидоры выращиваю, огурцы, капусту, свёклу кормовую, кукурузу. У меня там куры, индоутки, собака, две кошки. Всем надо водички налить, покормить, выпустить погулять. Работы хватает...

В далёком 1943 году, когда по Курской земле проходила линия обороны, 12-летний Ваня Забелин вместе с такими же мальчишками копал оборонительные траншеи. А когда погнали немцев, подростки наравне со взрослыми участвовали в уборочной страде.

В 1965 году Иван Николаевич пришёл трудиться в автозаводе Михайловского железнодорожного комбината механиком во вторую колонну.

— Первая и третья колонны были вскрышные, а вторая вывозила богатую руду. Тогда бедной ещё не было, каторгер только осваивали, — рассказывает Иван Забелин. — Грузовики возили руду на фабрику. А я ремонтировал машины и потом выпускал их на линию. Только с нашей колонны в смену тогда выходило 25, а то и 30 КрАЗов.

На Михайловском ГОКе Иван Николаевич проработал 27 лет. Коллеги и сейчас вспоминают его как ответственного сотрудника и добрейшей души человека.

**Евгения Кулишова  
Фото автора**

**БЛАГОУСТРОЙСТВО**

> **6 млн**

рублей направил Металлоинвест на приобретение и установку пяти детских игровых комплексов и трёх современных площадок для занятий спортом на свежем воздухе.

◀ Директор по социальным вопросам Михайловского ГОКа им А.В. Варичева, депутат городской думы Борис Сорокин сдал объект «заказчиком»

**Занимайся!**

**В Железногорске установили спортивные площадки с современными уличными тренажёрами.**

**Евгения Кулишова**

**Фото Вадима Кулишова**

**В**о дворе дома № 7 по улице Ленина дети и подростки оживленно проверяют на прочность недавно установленные спортивные снаряды. Здесь есть скамья для пресса, шаговый и маятниковый тренажёры для спины, для жима ногами и от груди, гребля, твистер, брусья, турники для воркаута.

Семилетний Артём Торопов из этого разнообразия выбрал для себя снаряды для пресса и шаго-

вые тренажёры. Заниматься ему нужно регулярно: он капитан футбольной команды, на счету которой уже два призовых кубка.

— Хочу стать сильнее папы! — рассказывает о своей мотивации парень. — Он тоже футболист, будем вместе заниматься. И маму с бабушкой сюда приведём!

Появление спортивных площадок — часть масштабного проекта Металлоинвеста по благоустройству дворов, реализуемого в рамках трёхстороннего соглашения о социальном партнёрстве с городом и областью.

— Около пяти лет назад мы начали установку спортивных объектов, — рассказывает директор

по социальным вопросам Михайловского ГОКа им А. В. Варичева, депутат городской думы Борис Сорокин. — Но если раньше мы просто ставили турники, брусья, уличные тренажёры, выполненные собственными силами в наших мастерских, то сейчас устанавливаем сертифицированные тренажёры и делаем соответствующее всем СНиПам искусственное покрытие.

Всего за лето в Железногорске появятся три современные спортивные площадки. Ранее такой же тренажёрный комплекс установили во дворе дома 17 по улице Гагарина. Ещё один вскоре появится на территории школы № 4.

— Благотворительная деятельность Металлоинвеста охватывает всю социальную сферу Железногорска. Это системная помощь учреждениям образования, культуры, спорта, здравоохранения, — отмечает начальник управления внутренних соцпрограмм и развития соцобъектов Михайловского ГОКа, депутат гордумы Владимир Стефанович. — Последние годы мы активно занимаемся благоустройством жилых микрорайонов и дворовых территорий. Так что приглашаю жителей Железногорска на наши спортивные площадки. Занимайтесь спортом, укрепляйте здоровье!

● **ВАКЦИНАЦИЯ****Создадим надёжный щит**

**На Михайловском ГОКе продолжается прививочная кампания.**

**Юлия Ханина**

**Фото автора**

**Ч**тобы вакцинировать всех желающих, медики «МГОК-Здоровье» развернули прививочные мобильные пункты во всех подразделениях Михайловского ГОКа.

Кого-то сделать прививку побудила болезнь близких, которую те перенесли в тяжёлой форме. Но большинство понимает, что вакцинация — единственный способ остановить пандемию.

— Ситуация сейчас непростая, много моих родственников переболели ковидом, некоторые из них тяжело. Были даже смертельные случаи. Поэтому хочу внести свою лепту в приостановление эпидемии. Решил сделать прививку. Никаких болевых или каких-то негативных ощущений после неё у меня не было, — рассказывает главный специалист производственной службы управ-



ления по производству запасных частей Константин Ломаков.

Вместе с Константином Ломаковым в один день вакцинировались 58 сотрудников управления по производству запасных частей. Всего же в подразделении привито уже более 60 % коллектива.

— Вакцинация должна быть всеобщей, чтобы сформировать единый иммунитет, — говорит начальник хозяйственной службы управления по производству

**ВАЖНО!**

**В центре «МГОК-Здоровье» прививку могут сделать не только сотрудники МГОКа, но и их родственники.**

запасных частей Андрей Литвинчев. — Поэтому сам посчитал нужным вакцинироваться и своим примером показать людям, что это необходимо делать.

Электрогазосварщик управления по производству запасных частей Станислав Качуркин решил привиться вместе с женой. Она — тоже работник комбината.

— Это общее наше решение. Как говорят врачи, иммунитет будет намного лучше. После первой прививки я чувствовал себя хорошо. Не было слабости, и рука не болела, — отмечает Станислав.

Доказано, что «Спутник V» не только стимулирует выработку антител, но и формирует клеточный иммунитет. За это его высокого ценят медики.

— Вакцинация поможет прекратить мутацию и распространение вируса, — говорит главный врач «МГОК-Здоровье» Ирина Малашина. — Сейчас заболеваемость помолодела, и ковид поражает не только пожилых людей, как это было в первую и вторую волну. Поэтому, вакцинируясь, вы защищаете не только старшее поколение своих родных и близких, но и своих детей и внуков.

РАБОЧИЙ СПОРТ

# Возвращение легенды

Многократные победители футбольного турнира — горняки рудоуправления Михайловского ГОКа — вернули себе чемпионский титул.

Дмитрий Голоцуков  
Фото автора

**Г**рупповой турнир завершился предсказуемо: фавориты — рудоуправление, железнодорожники, объединённая команда автомобилистов и сборная центров технического обслуживания и ремонтов — подтвердили высокий класс и вышли в финальную стадию, где разыграли призовые места.

В матче за 3-е место прошлогодние чемпионы спартакиады МГОКа — футболисты АТУ-УГП — сыграли с железнодорожниками. Соперники уже встречались на групповом этапе, победу в той игре одержали автомобилисты. Поэтому команда УЖДТ горела желанием взять реванш, но пропустила быстрый гол, определивший дальнейший ход поединка: автомобилисты закрылись в обороне, умело пресекая все попытки железнодорожников отыграться и действуя в основном на контратаках. И одержали заслуженную победу с минимальным счётом, став бронзовыми призёрами соревнований.

— В этом году команду покинули многие сильные игроки, поэтому третье место — неплохой результат, — считает механик АТУ Кирилл Никитин. — Тем более что в таких турнирах победа — не самое главное: футбол позволяет разнообразить рабочие будни, это хороший активный отдых, возможность пообщаться с друзьями. Так что итогами мы довольны.

В финале встретились команда РУ и сборная центров ТОиР. До этого горняки одержали победы во всех поединках групповой стадии, наколотив в ворота своих визави 23 мяча! С крупным счётом (4:1) выиграли и у ремонтников,



которые на протяжении соревнований демонстрировали быстрый и атлетичный футбол. Команда РУ противопоставила им техническую и слаженную комбинационную игру, почти весь матч провела на чужой половине поля, выходя в атаку через мелкий и средний пас, зачастую в один-два касания, заставляя против-

ников ошибаться в обороне или нарушать правила.

Одной из ошибок ремонтников горняки воспользовались уже в самом начале игры: перехватили мяч у линии чужой штрафной и вывели на убойную позицию своего нападающего — слесаря РУ Илью Гришина, который открыл счёт, отметив таким обра-

зом свой день рождения.

Пытаясь отыграться, ремонтники пошли вперёд большими силами. Но горняки сохранили инициативу, totally контролируя мяч, не давая соперникам шанса результативно завершить атаку и продолжая создавать напряжение у чужих ворот. В них на протяжении финальной игры

## КОММЕНТАРИЙ

**Александр Дорофеев,**  
начальник спорткомплекса  
«Магнит», депутат  
городской думы:

Рабочая спартакиада МГОКа ежегодно пополняется новыми, молодыми и перспективными участниками. Это делает соревнования не-предсказуемыми и повышает интерес к спорту на предприятии.

◀ Одной из ошибок ремонтников горняки воспользовались уже в самом начале игры: перехватили мяч у линии чужой штрафной

они забили ещё три безответных мяча. Один из них — с пенальти. Его заработал, сделав себе и всей команде ещё один подарок, герой этого матча Илья Гришин.

— Мы вернули себе чемпионский титул, но это было не так легко, как могло показаться, — сказал он после финала. — Все участники турнира — сильные и хорошо подготовленные команды. И те матчи, которые мы выиграли, были очень трудными.

По мнению игроков занявшей второе место сборной центра ТОиР, для победы в турнире им не хватило опыта.

— Наша сборная впервые участвует в футбольных состязаниях рабочей спартакиады МГОКа, поэтому нам пока не хватает сыгранности, — рассказал слесарь по ремонту автомобилей ТОиР Атман Хачикян. — Но в нашей команде собраны технические, сильные футболисты. Уверен, что в следующем году обязательно станем чемпионами!

## ФОТОФАКТ



В ДЕНЬ МЕТАЛЛУРГА СПОРТСМЕНЫ Михайловского ГОКА на спортивных площадках традиционно соревновались в силе, скорости, ловкости и меткости. Самые сильные и азартные игроки комбината пробовали силы в пяти видах: пляжном волейболе, стритболе, дартсе, гиревом и городошном спорте, получили заряд бодрости и отличного настроения, которыми они поделились с коллегами после праздника.



ПОЗДРАВЛЯЕМ!

## С ЮБИЛЕЕМ, ВЕТЕРАНЫ!



**С**овет ветеранов МГОКа поздравляет с юбилеем Галину Петровну Певневу, Григория Васильевича Ивченкова, Екатерину Евстратьевну Евсееву, Татьяну Ильиничну Баранникову, Александра Ивановича Лазарева, Александра Николаевича Сахарова, Виктора Владимировича Анпилогова, Валентину Григорьевну Машошину, Любовь Афанасьевну Вакулину, Валентину Николаевну Скребневу, Леонида Степановича Плигунова, Марию Ивановну Ковалеву, Николая Ивановича Щукина, Николая Константиновича Жабоедова, Вадима Павловича Ошуркова, Людмилу Ивановну Тяжкороб, Любовь Григорьевну Рыбакову, Лидию Васильевну Корткову, Ивана Николаевича Забелина, Надежду Владимировну Бычкову, Валентину Ивановну Климову, Веру Михайловну Звоник, Валентину Сергеевну Евсеенкову, Владимира Алексеевича Ульянцева, Алексея Марковича Горбачева, Людмилу Владимировну Мануйлову, Галину Митрофановну Харламову, Любовь Семеновну Дугинову, Алексея Ивановича Голованова, Людмилу Витальевну Потапенко, Галину Вениаминовну Яшкину, Нину Сергеевну Косоротикову, Владимира Леонидовича Флика, Галину Васильевну Шепыреву, Любовь Ильиничну Савельеву, Александра Алексеевича Калиночкина, Валентину Алексеевну Леухину, Владимира Иосифовича Немцева, Лидию Федоровну Мухину, Николая Ивановича Згульева, Надежду Ивановну Карасеву, Светлану Петровну Якунину, Григория Андреевича Горлова, Сою Ивановну Иванову, Марию Павловну Шеянюк, Елену Андреевну Кузнецову, Александра Андреевича Гребенькова, Геннадия Анатольевича Евдокимова, Александра Михайловича Ромашова, Любовь Васильевну Тимошкову, Валентину Егоровну Позднякову, Александра Владимира Олейникова, Михаила Павловича Масюка, Галину Григорьевну Бриченко.

### САД И ОГОРОД

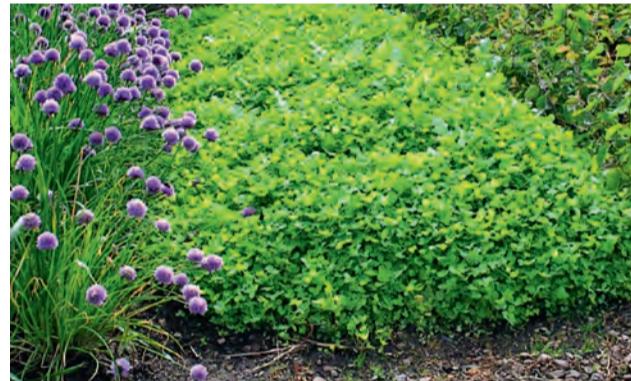
## ЗАЧЕМ ВЫРАЩИВАТЬ СИДЕРАТЫ?

Сидератами считаются растения, ускоренно набирающие листовую зелёную массу, специально выращиваемые для улучшения и восстановления почвы и обогащения азотом и различными микро- и макроэлементами. Этот приём позволяет сократить к минимуму применение дорогостоящих минеральных удобрений и пестицидов.

Валентина  
Мартыненко,  
садовод-профессионал

**П**осаженные осенью сидеральные культуры не нужно скашивать и запахивать. К зиме правильно высеванные культуры сформируют пышную листовую систему и мягкий, не одревесневший стебель, не успев достичь фазы образования семян. Такие растения лягут на землю, укрыв её от всех неблагоприятных воздействий, и будут постепенно перегнивать и перепревать, удобряя почву и восстанавливая её структуру. Весной останется лишь сгрести растительные остатки и убрать с участка до определённого времени, когда в них снова возникнет потребность.

Оставляйте время между заделкой сидерата и посевом основной культуры. Процесс разложения зелёного удобрения какой-то период может угнетать, даже подавлять рост основных огородных растений. Следовательно, нужен период ожидания: не



выращивают преимущественно однолетние культуры, реже — многолетние бобовые. Выбранная сидеральная культура должна в короткие сроки образовать хорошо развитый листовой аппарат.

При выборе будущего зелёного удобрения важно соблюдать севооборот. Категорически нельзя чередовать сидеральные и последующие огородные растения, принадлежащие к одному семейству. Это приведёт к ускоренному накоплению вредных патогенов: насекомых-вредителей и болезней. В данном случае ожидать хороший урожай не стоит.

Норма высева зависит от

культуры. Внимательно читайте инструкцию на упаковке. К примеру, фаселию сеют по 100 г на сотку участка.

Сидераты осенних сроков посева обычно не скашивают, поскольку семена не успевают ещё созреть, а стебли — одревеснеть. Они самостоятельно улягутся на грядках. Останется лишь весной убрать остатки ботвы с грядок.

Высевать сидераты можно на протяжении всего сезона — с апреля по сентябрь. Последний посев — подзимний, не позднее, чем за две недели до морозов. К скашиванию культура готова через 9-11 недель, до формирования стручковых плодов. Поздние посадки допустимо не срезать под зиму, а заделать в землю уже весной.

**СИЯНИЕ** природного земледелия 8 (915) 519-34-53  
**СЕЕМ ЗЕЛЁНОЕ УДОБРЕНИЕ**  
ГОРЧИЦА, ОВЁС, РОЖЬ, РАПС, ВИКА  
ПОСТУПИЛ В ПРОДАЖУ  
ОЗИМЫЙ ЧЕСНОК «ПИТЕРСКИЙ».  
СПЕШИТЕ, ЧЕСНОК  
В ОГРАНИЧЕННОМ  
КОЛИЧЕСТВЕ!

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В НАШИ МАГАЗИНЫ:  
«СИЯНИЕ» (ГАГАРИНА, 35)  
И «МАМИН САД» (МИРА, 34 И ОЗЁРНАЯ, 1).



реклама

реклама</