

ПРОИЗВОДСТВО



↑ Старший менеджер дирекции по управлению проектами Даниил Кушев рассказал Вице-президенту ЕВРАЗ, руководителю дивизиона «Сибирь» Алексею Солдатенкову (слева) и директору сегмента «Рельсы» Павлу Синяеву (справа) обо всех преимуществах оборудования новой рельсосварочной лаборатории

Рельсы стремятся к идеалу

ЕВРАЗ ЗСМК. На минувшей неделе Вице-президент, руководитель дивизиона «Сибирь» Алексей Солдатенков посетил рельсобалочный цех. Он оценил результат двухгодичной работы над проектом по запуску рельсосварочной лаборатории и проверил, как проходит модернизация линии неразрушающего контроля.

Вместе с директором сегмента «Рельсы» Павлом Синяевым, директором по управлению проектами Сергеем Сидорковым, начальником цеха Андреем Лапченко и другими руководителями и специалистами Вице-президент прошел с обходом по цеху, пообщался с менеджерами проектов.

Лаборатория готова к пуску

В рельсосварочной лаборатории Алексей Солдатенков пристально осмотрел весь комплекс оборудования: рельсосварочную машину, установку индукционного нагрева для обработки сварных стыков и пресс для испытаний полученных швов на трехточечный изгиб.

— Компания инвестировала в проект более 90 млн рублей. В конце декабря по графику все работы полностью

завершили, — пояснил старший менеджер дирекции по управлению проектами Даниил Кушев. — Провели испытания и подтвердили, что качество сварного шва соответствует всем требуемым параметрам. В начале февраля лабораторию запустим.

Даниил подробно рассказал о том, на что в первую очередь специалисты рабочей группы обращали внимание при выборе оборудования, о преимуществах каждого агрегата и самой технологии сварки и закалки стыков.

— Лаборатория поможет нам сократить период освоения новых продуктов, а также улучшить качество сварного стыка для всей линейки выпускаемых рельсов, — подчеркнул Алексей Солдатенков. — Мы отправляем рельсы потребителям, а они сваривают их в плети. Поэтому важно, чтобы наш продукт был идеальным. Лаборатория позволит нам получать оптимальные режимы сварки и термической обработки для каждой категории рельсов.

Совершенствуем ультразвуковой контроль

На участке неразрушающего контроля 25-метровых рельсов Вице-президент проверил, как идут испытания новой установки сухого ультразвукового контроля. Система немецко-российского производства международной компании «Нордкрафт» предназначена для контроля дефектов разных категорий рельсов, в том числе острьяковых, по российскому стандарту. Подобная установка также смонтирована на линии неразрушающего контроля 100-метровых рельсов.

— Обе станции прошли заводские испытания, это 72 часа непрерывной работы.

За это время мы проверили все гарантированные показатели, — пояснил менеджер проекта Максим Григорьев. — Новые системы интегрированы в действующую на комбинате автоматизированную систему управления.

Установки прошли государственные испытания, на очереди — функциональные. После внесения в Государственный реестр средств измерений и в Реестр средств измерений ОАО «РЖД» оборудование запустят в промышленную эксплуатацию.

В рамках проекта на обеих линиях неразрушающего контроля смонтируют установки контроля поверхностных дефектов, а также на ЛНК-100 — установку мокрого ультразвукового контроля (УЗК) внутренних дефектов на основе технологии фазированных решеток. Она позволит существенно расширить и ужесточить зоны контроля каждого рельса.

Менеджер проекта подтвердил, что уже в апреле-мае завершат пусконаладочные работы на основной станции — установке мокрого УЗК. А к концу года на комбинате будет действовать новый комплекс современных систем ультразвукового контроля.

Алексей Солдатенков остался доволен проделанной работой и призвал специалистов приложить максимум усилий, чтобы успешно реализовать проект и довести систему контроля рельсов на комбинате до совершенства. Применение современного оборудования и технологий открывает широкие возможности для ЕВРАЗ как одного из ведущих игроков на мировом рынке рельсовой продукции.

Вера Витухина

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Прививка уберезит от тяжелой болезни

ЕВРАЗ. Вице-президент, руководитель дивизиона «Сибирь» Алексей Солдатенков тяжело переболел COVID-19 до того, как появилась вакцина от этого вируса. Сегодня он рекомендует сделать прививку, чтобы уберечь себя и своих близких от тяжелой болезни.



Уважаемые коллеги!

Мы начали вакцинацию всех наших сотрудников от COVID-19. Сейчас многие сомневаются, ставить прививку или нет. Но только задумайтесь: именно вакцинация позволила людям взять под контроль многие тяжелые инфекции и остановить эпидемии, которые уже не раз были в истории человечества.

Переболеть коронавирусом не пожелаю никому

К сожалению, заболеваемость коронавирусом остается на высоком уровне. Ежедневно в мире заражаются более 500 тыс. человек и 10 тыс. умирают. Я сам заболел и тяжело перенес COVID-19 накануне Нового года. Заставил переживать своих родных и близких. Этого удалось бы избежать, если вакцина стала бы доступной прошлой осенью, но, к сожалению, тогда такой возможности не было. А теперь, с учетом своей истории болезни, я смогу привиться только через полгода. Я сам строго соблюдал все профилактические меры, они, конечно, важны и во многом эффективны. И все же, как показывает практика, это не панацея, риск заражения сохраняется. А как будет протекать заболевание в каждом отдельно взятом случае, предсказать сложно. Мы все разные, кто-то отделается чем-то вроде простуды, а кому-то придется провести несколько недель в больнице, и это еще не самый худший вариант... Это как лотерея. Но стоит ли рисковать?

Конечно, есть люди, которые сомневаются, стоит ли делать прививку, ведь вакцину зарегистрировали по ускоренной процедуре, в «военных условиях». Но вспомните, в какое время мы с вами живем. Новые технологии ускорили все процессы, и медицина не исключение. Благодаря российским ученым то, на что раньше уходило годы, теперь можно сделать за месяцы. Поэтому я не сомневаюсь в безопасности нашей вакцины и ее эффективности в условиях той угрозы, которую для нас всех представляет пандемия коронавируса.

Российский препарат «Гам-Ковид-Вак», более известный под названием «Спутник V», разработали специалисты Национального центра эпидемиологии им. Н. Гамалеи. По данным Минздрава РФ, эффективность «Спутника V» превышает 90%, а иммунитет сохраняется от 5 до 7 месяцев. По прогнозам, эффект может достигать года.

Только все вместе

Теперь от каждого из нас зависит, как быстро мы вернемся к привычной жизни: сможем навещать своих пожилых родственников, свободно ездить в отпуск, безопасно ходить в театр, кино, спортзал... Всем нам давно не хватает корпоративных мероприятий, соревнований, праздников. Ученые доказали, что эпидемию может остановить только коллективный иммунитет. А он формируется двумя путями: естественным, когда человек заболевает, и искусственным — с помощью вакцинации. Но разве кто-то из нас хочет болеть?

Все — в ваших руках

Сегодня у вас есть возможность быстро, без очередей, сделать прививку. Идти в поликлинику не нужно. Мы решили организовать эту работу в наших здравпунктах. Договорились с правительством Кузбасса, что для ЕВРАЗ ЗСМК вакцину будут предоставлять в первую очередь, и 29 января она поступила на комбинат. Сотни металлургов уже привились, но коллектив у нас большой, поэтому мы четко спланировали эту работу на ближайшие 2 месяца, чтобы вакцинация прошла в максимально комфортных условиях.

Наверняка у каждого из вас в этом году много планов, нас ждет много интересных и важных событий, а потому так важно быть здоровым. Прививка — наш билет в нормальную жизнь. Проявите ответственность за себя, своих близких!

Алексей Солдатенков,
Вице-президент ЕВРАЗ,
руководитель дивизиона «Сибирь»

СПРАВКА

Модернизация оборудования линий неразрушающего контроля позволит увеличить годовой объем производства рельсов до 1 млн 59 тыс. тонн (на 65 тыс. тонн), повысить производительность за счет сокращения времени на ежесменное и еженедельное обслуживание и быстрее перенастраивать оборудование при смене контролируемых профилей.