





## ИННОВАЦИИ ДЛЯ УСПЕШНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



КОНФЕРЕНЦИЯ

**Сервисное обслуживание путевых машин, сложности при ремонте грузовых вагонов, а также инновационные технологии и цифровизацию отрасли обсудили на международной конференции Объединения производителей железнодорожной техники (ОПЖТ) в столице Казахстана.**

**Любовь РОВБА,**  
Нур-Султан

Организатором двухдневного мероприятия, объединившего представителей отраслевых предприятий Казахстана, России и Украины, выступили АО «НК «КТЖ» и НП «ОПЖТ».

От АО «НК «КТЖ» в конференции приняли участие первый заместитель председателя правления компании Канат Альмагамбетов, главный инженер Батыр Котырев, заместитель директора по эксплуатации Дирекции магистральной сети Толеубай Кенжебеков и другие.

Выступая с приветственным словом, Канат Альмагамбетов подчеркнул актуальность развития инновационных технологий при производстве и обслуживании железнодорожного подвижного состава, а также важность сотрудничества с НП «ОПЖТ». Батыр Котырев, в свою очередь, рассказал о роли АО «НК «КТЖ» в развитии железнодорожного машиностроения. А Толеубай Кенжебеков заострил внимание на системе эксплуатации и ремонта путевых машин.

КТЖ эксплуатирует парк путевых машин производства Российской Федерации и ведущих



европейских стран, – проинформировал он. – На протяжении последних лет компания в плановом порядке ведет работу по обновлению путевой техники.

Что касается обслуживания и ремонта путевой техники, они производятся на специализированных ремонтных предприятиях. Это более 20 компаний. Однако в этом вопросе, по мнению Толеубай Кенжебекова, еще есть к чему стремиться.

– С 2019 года мы имеем опыт долгосрочного контракта на полное годовое и техническое обслуживание машины для капитального ремонта пути серии SMD 80. В результате значительно снизились простои машины.

В дальнейшем рассматриваем вопрос о сервисной модели обслуживания путевых машин, – отметил он.

Генеральный директор ТОО «Камкор Вагон» Сакен Тулебаев в своем выступлении поднял вопрос внесения дополнительных параметров в комплектующие вагона (справка 2731), а также в технические паспорта на литые детали тележек (справки 972, 8974).

– С 1 августа 2020 года получаем литые с набитыми на боковой раме и рессорной балке сроками службы. Однако на литые, изготовленные по старому ГОСТу, маркировка отсутствует, из-за чего ни осмотрщик, ни ремонтное депо не могут определить

оставшийся срок службы. Поэтому нужно внести соответствующие изменения в технические паспорта и программное обеспечение, – считает он.

Кроме того, Сакен Тулебаев призывает взвешенно относиться к увеличению межремонтного периода для грузовых вагонов.

– Количество инновационных вагонов растет с каждым днем, увеличиваются межремонтные периоды. Однако нельзя заострять внимание только на ходовой части, помимо этого есть и другие узлы и детали. Необходимо ввести систему планово-предупредительного ремонта через определенное время, чтобы делать ревизию тормозного и автосцепного оборудования, корпуса, – подчеркнул спикер.

По его мнению, нужно увязать гарантийные сроки эксплуатации деталей, резино-технических изделий с межремонтным сроком, разработать перечень регламентных работ при плановых видах ремонта.

Вместе с тем Сакен Тулебаев предложил переработать методику измерений предельно допустимых в эксплуатации износов узлов и деталей вагонов и тележек, регламентирующую порядок расследования нарушений безопасности движения. И принять документ на межгосударственном уровне.

В завершение первого дня президент НП «ОПЖТ» Валентин Гапанович отметил, что по всем поднятым вопросам будут выработаны решения.

На второй день участники конференции отправились в Екибастуз, где посетили железнодорожный кластер Railways Systems KZ.

Фото Наримана МУРЗАБАЕВА

## ЛЕТНИЙ ЭКЗАМЕН

**Аслан КУДАБАЕВ,**  
Костанай



ПРОФИЛАКТИКА

**В Костанайском регионе началась борьба с травой на железнодорожных путях.**

Травоборьба, как здесь называют период активного истребления сорняков на путях, ведется в регионе все лето, вплоть до 30 октября.

Как сообщил директор Костанайского отделения магистральной сети Булат Баймагамбетов, на сегодня в травоборьбе задействованы работники всех станций, дистанций и перегонов Костанайского региона. Лидируют в этой борьбе станции Кушмурун, Аркалык, Есиль. Но расслабляться ни на одной из станций не намерены. Ведь дикая растущая на путях трава – один из основных факторов риска, угрожающих безопасности движения.

– Травоборьба – это очень серьезный вопрос. Сроки обозначены, стратегия намечена, работа ведется, – говорит Булат Баймагамбетов. – Прополка травы будет производиться до конца октября по всем дистанциям. Везде, в том числе на перегонах между станциями, ведется скоп бурьяна вдоль путей и вырубка кустов в непосредственной близости к полотну. Эта работа очень трудоемкая, но она не останавливается ни на один день. Мы очищаем от травы километр за километром, невзирая на дожди и жару, поскольку от этого зависит безопасность движения.

Фото автора



## Инфраструктура

**На этой неделе работники Защитинской дистанции пути, взяв технологические окна, работают на участках Оскемен-1 – Усть-Каменогорск, а также Оскемен-1 – Коршуново, где проходит усиленный средний ремонт пути.**

## ОБНОВЯТ ПУТЬ

**Ольга УШАКОВА,**  
Усть-Каменогорск

В 2021 году по Защитинской дистанции пути запланирован средний ремонт на 9 километрах и усиленный средний ремонт на 13,1 километра пути.

– С 20 июня начали усиленный средний ремонт пути с применением машин тяжелого типа, – рассказала ведущий инженер производственно-технического отдела Защитинской дистанции пути Сагынш Наурызбаева. – За первую неделю выполнено уже 1,5 километра. Усиленный средний ремонт пути начался сразу на двух участках – Оскемен-1 – Усть-Каменогорск и Оскемен-1 – Коршуново.

Средний усиленный ремонт планируется выполнить за лето именно на этих двух участках и дойти до границы с Серебрянской дистанцией пути, а также до 246-го километра на ходу Оскемен-1 – Коршуново. Здесь довольно

высокая грузонапряженность, и поэтому проведение среднего усиленного ремонта, способствующего укреплению пути, важно. Последний раз такой ремонт в Защитинской дистанции пути проводили в 2019 году, но на другом перегоне – Оскемен-1 – Шемонаиха.

Тяжелую технику, а пришла она с ПЧМ станции Акадыр, работники Защитинской дистанции пути задействуют по полной. Она не должна простаивать. Для того чтобы выполнить усиленный средний ремонт, необходимо с ее помощью снять старые шпальные решетки, убрать щебень под ними, грейдером очистить балласт, положить новые шпальные решетки, засыпать полотно, провести выправочно-подбивочные работы.

Средний ремонт в Защитинской дистанции пути начался



с мая, и его уже выполнили на 4,5 километра пути по участку Оскемен-1 – Шемонаиха. В мае сделали 2 километра среднего ремонта, в июне – 2,5 километра. Рельсы путейцы начали менять с апреля – из-за бокового износа пути, на Шемонаихинском ходу. Всего сменили рельсы на 1,7 километра.

По плану путейцы ПЧ-37 также должны поменять стрелочные переводы – 11 комплектов, но пока материалы к ним не поступали. Стрелочные переводы будут менять на нескольких станциях, включая

Предгорную, Шемонаиху, Риддер.

– Для проведения ремонта берем технологические окна с четырех часов утра, – говорит Сагынш Наурызбаева. – Это связано с тем, что сейчас ежедневно на станцию Оскемен-1 прибывают и, соответственно, отправляются с нее пассажирские поезда сообщением Алматы – Оскемен-1, Нур-Султан – Оскемен-1, Оскемен-1 – Алтыколь. Поэтому окна нам дают ранним утром, чтобы не препятствовать пассажирскому движению.

Фото Мансура СЕРИКБАЕВА

## ЗАДАЧИ ВЫПОЛНИМЫ



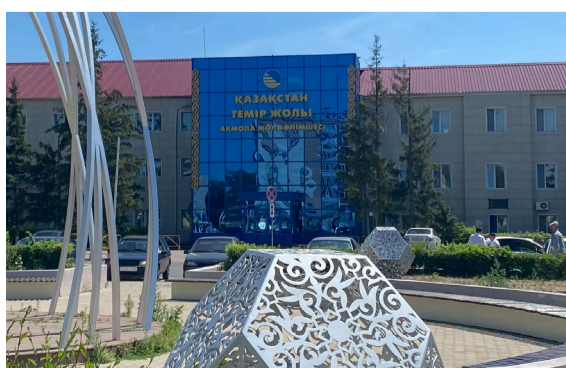
ИТОГИ

**В Акмолинском отделении грузовых перевозок за пять месяцев с начала года выполнены к плану 7 из 16 основных эксплуатационных показателей.**

**Надежда НОВИЦКАЯ,**  
Кокшетау

Так, статическая нагрузка на вагон выполнена 100,6%, среднесуточная производительность локомотива – 101,8%, среднесуточный пробег локомотива – 101,0%. Техническая скорость к плану достигла 100,2%, оборот местного вагона составил 106,6%, средний вес грузового поезда – 100,6%, процент порожнего пробега грузовых вагонов к грузеному – 102%.

– Одни из приоритетных задач Акмолинского отделения ГП – это обеспечение безопасности движения и производственной



безопасности, оптимизация затрат, повышение производительности труда и улучшение качественных показателей, – говорит началь-

ник оперативно-распорядительного отдела Расул Буратаев. – Кроме того, уделяется особое внимание повышению маршрутной скорости контейнерных поездов, а также развитию автоматизированных систем управления.

За пять месяцев текущего года выполнение вариантного графика движения поездов и рейсового движения в Акмолинском отделении ГП составляет более 70%, что выше порогового уровня.

Для улучшения работы по безопасности движения и охране труда в первом полугодии проведен ряд месячников. Вместе с тем разработаны мероприятия по повышению эффективности работы во втором полугодии, а именно по выполнению плановых показателей использования вагонного парка, погрузки грузов и достижению результативности других эксплуатационных показателей.

План мероприятий направлен на обеспечение бесперебойных и безопасных перевозок и дальнейшее усовершенствование работы Акмолинского отделения ГП для выполнения поставленных перед ним на 2021 год целей и задач.

Фото автора



## СРАБОТАЛИ НА «ОТЛИЧНО»

**Анна МАРЬИНА,**  
Уральск



УЧЕНИЯ

**В районе железнодорожного вокзала станции Уральск произошло возгорание в железнодорожной цистерне с нефтепродуктами.**

Огонь стал распространяться на другие цистерны, появилась угроза попадания огня на железнодорожный состав, расположенный рядом. Ликвидацию чрезвычайной ситуации все задействованные в учениях службы провели на «отлично».

Согласно сценарию учений, на станции Уральск произошло возгорание цистерны с нефтью в районе железнодорожного вокзала. Возникший пожар и сильное задымление представляли реальную угрозу объектам станции, ближайшим строениям, включая вокзал, здоровью и жизни пассажиров, находящихся на перроне и в вагонах пригородного поезда, из-за отравления продуктами сгорания, а также была вероятность распространения огня на здание багажного отделения и почтамта АО «Казпочта». Учитывая погодные условия, когда длительное время стоит сухая и очень жаркая погода (в пределах 35-42 °С), подобное развитие событий весьма вероятно.

В соответствии с планом, в 10.00 дежурный по отделению дороги оповестил о пожаре дежурного ДЧС по ЗКО, дежурную телефонистку Уральского узла связи Транстелекома, первых руководителей всех структурных подразделений согласно списку, а также отдал приказ о поднятии восстановительного поездам и пожарного поездов, подачи их к месту пожара.

Незамедлительно в район пожара на безопасное расстояние был подан восстановительный поезд. Сотрудники военизированной железнодорожной охраны и линейного отдела полиции оцепили место происшествия, освободив дорогу для спецтехники ДЧС и экстренных служб. На требуемое расстояние прибыл пожарный поезд отряда противопожарной службы по станции Уральск и пожарные расчеты ДЧС по ЗКО.

В считанные минуты были развернуты пожарные рукава с обеих сторон, горячая цистерна залита пеной, источник возгорания ликвидирован. После этого цистерна была поднята восстановительным поездом для транспортировки в ремонтное предприятие. Пострадавшим оказана первая медицинская помощь.

– Учения прошли в штатном режиме, все подразделения отработали в четком соответствии с инструкциями, – отметили начальник Уральского отряда НПС Серик Кусаинов.

В общей сложности в учениях приняли участие 7 человек личного состава пожарного поезда станции Уральск и 29 работников железнодорожного транспорта причастных предприятий и задействованных в учениях экстренных служб. Цели учений достигнуты.

Фото автора

