

ПРАКТИКА ОСОЗНАННОГО ОБУЧЕНИЯ

СТУДЕНТЫ РУТ (МИИТ) ОЗНАКОМИЛИСЬ С РАЗРАБОТКАМИ
ОТРАСЛЕВЫХ ИНСТИТУТОВ АО «ВНИИЖТ» И АО «НИИАС»

МЕЧТА КАК ДВИГАТЕЛЬ ПРОГРЕССА

В ДНИ ПРОВЕДЕНИЯ ТОРЖЕСТВ, ПОСВЯЩЁННЫХ 100-ЛЕТИЮ
«АРТЕКА», РЕБЯТА УЗНАЛИ О ВОЗМОЖНОСТЯХ РЖД

ВЫХОДИТ С 23 ДЕКАБРЯ 1917 ГОДА

ГУДОК

12+

18 ИЮНЯ 2025 ГОДА
СРЕДА № 88 (28103)
ЕЖЕДНЕВНАЯ
ТРАНСПОРТНАЯ ГАЗЕТА
WWW.GUDOK.RU



Количество доступов к электронной версии – 697 500



МАКСИМ КАШИРИН/ПРЕСС-СЛУЖБА ОАО «РЖД»

Холдинг воду бережёт

Документ | В этом году филиалы холдинга «РЖД» планируют снизить выбросы загрязнённых сточных вод в поверхностные водоёмы и на рельеф местности не менее чем на 1,6%. Также стоит задача уменьшения уровня потребления воды для хозяйственных и питьевых нужд. Эти цели зафиксированы в программе реализации Экологической стратегии ОАО «РЖД», которую в конце мая подписал заместитель генерального директора – главный инженер ОАО «РЖД» Валерий Танаев.

Автор ● Сергей Плетнёв

Как рассказали «Гудку» в Департаменте экологии и техносферной безопасности, в этом году реализуется семь мероприятий в области охраны водных ресурсов с общим объёмом финансирования 191,11 млн руб. и с инвестициями в очистное оборудование в размере почти 190 млн руб. Предполагается, что в 2025 году филиалы холдинга сократят сбросы недостаточно очищенных сточных вод на 53,2 тыс. куб. м, в том числе в водные объекты – на 52,2 тыс. куб. м, на рельеф местности – на 1 тыс. куб. м.

«По итогам прошлого года в целом по ОАО «РЖД» сброс загрязнённых сточных вод сни-

зился на 7,2% по сравнению в 2023-м при заданном плане в 3,9%», – говорит заместитель начальника Департамента экологии и техносферной безопасности Максим Полищук.

В частности, для того, чтобы сбросы снизились, в прошлом году компания модернизировала очистные сооружения на станции Орехово-Зуево, отремонтировала очистные соору-

жения на станциях Вязьма-Брянская, Кардымово, находящихся на полигоне Московской магистрали, а также санатория-профилактория «Железнодорожник» на Горьковской дороге.

Кроме того, в течение 2024 года холдингом было использовано 59,37 млн куб. м воды для хозяйственных и питьевых целей, что на 3% меньше, чем в 2023 году.

Наибольшее снижение потребления воды достигнуто на Красноярской, Западно-Сибирской и Горьковской дорогах, отметил Максим Полищук.

Теперь же компания ставит целью сократить водопотребление более чем на 123 тыс. куб. м. Для этого предусмотрено финансирование в размере 196,8 млн руб., в том числе инвестиционная составляющая – 182,7 млн руб.

Всего будет реализовано 12 проектов. Основные мероприятия по сокращению водопотребления включают в себя установку приборов учёта, передачу ряда объектов на баланс муниципалитетов, а также закрытие или консервацию тех объектов, без которых можно обойтись. ●



Компания ставит целью сократить водопотребление более чем на 123 тыс. куб. м

Охрану труда контролирует робот



Михаил Поярков,
заместитель генерального
директора – главный инженер
Федеральной пассажирской компании

Блиц | В Федеральной пассажирской компании (ФПК) обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ) теперь отслеживает программный робот.

– Михаил Геннадьевич, для чего создан робот?

– Сегодня в АО «ФПК» около 44 тыс. сотрудников обеспечиваются спецодеждой и обувью: костюмами, ботинками, сигнальными жилетами, перчатками для защиты от загрязнений и многим другим.

Ранее система формировала данные по обеспеченности СИЗ только на уровне структурного подразделения (их порядка 70). Мы решили перевести этот процесс «в цифру» и разработали робота. Он структурирует отчётные данные по обеспеченности СИЗ на всех уровнях управления: структурное подразделение – филиал – центральный аппарат АО «ФПК». Робот создан на базе российского программного обеспечения, которое хорошо зарекомендовало себя в ОАО «РЖД», АО «ФПК», Желдоручёте. Его разработка стартовала в октябре 2024 года, а уже в апреле 2025-го он начал функционировать и сразу показал хорошие результаты.

– Как строится его работа?

– Специалист по охране труда формирует нормативы по обеспечению СИЗ на каждого работника. Когда сотрудник получает необходимые средства, данные передаются в бухгалтерию, а уже оттуда – в специальную систему, которая создаёт отчёт как по отдельным работникам, так и по всему подразделению в целом. Следующий шаг: робот использует данные отчёта, сформированного по подразделению, суммирует их в базу данных по каждому филиалу и по компании в целом. Доступ к результатам вычислений есть у специалистов по охране труда и руководителей на филиалах и в аппарате управления АО «ФПК». Оперативно собранная информация позволяет не только вовремя видеть проблемные зоны в обеспечении СИЗ, но и прогнозировать потребности в них, оптимизируя закупки и распределение.

Робот уменьшил трудозатраты, исключив рутинную работу, сам процесс ускорился. И самое главное, его внедрение повысило эффективность в области соблюдения требований охраны труда.

– Над чем работаете сейчас?

– Над аналогичным продуктом. Он будет выдавать запрет на доступ к работе сотрудников, которые не получили СИЗ. Таким образом, и в этом направлении влияние человеческого фактора можно будет минимизировать. ●

Беседовала Надежда Кожухова