

## ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

## В 2015 ГОДУ ОАО «РЖД» НАПРАВИЛО НА ПРИРОДООХРАННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БОЛЕЕ 3,2 МЛРД РУБЛЕЙ

В 2015 году в ОАО «РЖД» реализована обширная программа мероприятий по выполнению целевых параметров «Экологической стратегии» компании, базирующихся на энергосбережении, внедрении экологичных технологий, возобновляемых и альтернативных источников энергии, комплексных решений по вовлечению отходов в производственный процесс.

в атмосферу снижены на 49,3 тыс. тонн, введено в эксплуатацию 7 объектов природоохранного назначения, приобретена 51 единица контрольно-измерительного оборудования для 20 лабораторий, 5 передвижных экологических лабораторий на базе автомобиля и один экологический вагон-лаборатория.

В рамках совместного проекта ОАО «РЖД» и Организации объединенных наций по промышленному развитию (UNIDO) по безопасному регулированию и уничтожению отходов со стойкими органическими загрязнителями в Ярославле введен в эксплуатацию завод по термическому уничтожению отходов I—V классов опасности производительностью 4,5 тыс. тонн в год с использованием комбинированной генерации электроэнергии и тепла.

В 2015 году в филиалах ОАО «РЖД» 45% отходов производства и потребления использовалось и было переработано в подразделениях компании.

В 2015 году филиалами проведена значительная работа по снижению потребления форматной бумаги: фактическое снижение составило 788 тыс. пачек или порядка 2 тыс. тонн (29% к уровню потребления 2014 года).

Также ОАО «РЖД» проводит плановые мероприятия по ликвидации объектов накопленного экологического ущерба, связанных в том числе с деятельностью железнодорожного транспорта историче-

ского характера и образованных до создания ОАО «РЖД». В 2015 году ликвидировано 98 таких объектов.

В течение года ОАО «РЖД» получило целый ряд государственных и международных наград за организацию работ в сфере охраны окружающей среды. По оценке Всероссийской организации качества, семь экологических лабораторий компании признаны «Лучшими испытательными лабораториями России 2015 года».

Для выработки общих подходов в области рационального природопользования, обмена опытом по внедрению инновационных проектов в компании открыт Международный центр по экологической безопасности в области железнодорожного транспорта. В его работе принимают участие железнодорожные компании Армении, Эстонии, Казахстана и Киргизии. Выстраивается сотрудничество с Межпарламентской ассамблеей государств СНГ в сфере разработки модельных законодательных актов и других документов по природным ресурсам и экологии.

Благодаря реализации «Экологической стратегии» ОАО «РЖД» с 2007 года удалось снизить выбросы загрязняющих веществ на 50,5%, эмиссию парниковых газов при работе железнодорожного транспорта на 16,8%, сброс загрязненных сточных вод в водные объекты на 52%.

Среди перспективных задач в сфере природоохранной деятельности компании в 2016 году запланирован комплекс мер: инвентаризация и учет источников выбросов и объёмов парниковых газов, организация лицензирования деятельности в сфере обращения с отходами, ликвидация объектов накопленного экологического ущерба, поиск новых направлений экономии ресурсов, повышение экологической грамотности и культуры каждого работника компании.

(По материалам Пресс-службы ОАО «РЖД» http://press.rzd.ru/news/public/ru) ●



[For English text please see P. 167].



## RUSSIAN RAILWAYS SPENT MORE THAN 3.2 BILLION ROUBLES ON ENVIRONMENTAL PROTECTION IN 2015

In 2015, Russian Railways implemented a comprehensive programme of measures to achieve the target parameters laid down in the Company's Environmental Strategy. The parameters are based on energy efficiency, the introduction of environmentally-friendly technologies, renewable and alternative energy sources and integrated solutions for handling waste as part of the production process.

The Company reduced emissions of pollutants into the atmosphere by 49,300 tons, commissioned 7 environmental protection facilities and purchased 51 units of test equipment for 20 laboratories, as well as 5 car-mounted mobile environmental laboratories and one wagon-mounted ecological laboratory.

Within the framework of a joint project between Russian Railways and the United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO) on the safe management and disposal of waste from persistent organic pollutants in Yaroslavl, a plant was commissioned to handle the thermal destruction of waste hazard classes I—V with a capacity of 4,500 tons per annum and the use of combined electricity and heat generation.

The branches of Russian Railways used and processed 45% of their production and consumption waste in the company's divisions in 2015.

The Company's subsidiaries also carried out significant work in 2015 to reduce the consumption of paper, cutting it by 788,000 packs, or about 2,000 tons, which is equivalent to 29% of the level of consumption in 2014.

Russian Railways also carries out planned measures to eliminate objects with accumulated environmental damage, which, among other things, is related to the historical character of rail transport prior to the creation of Russian Railways. In 2015, the Company eliminated 98 such objects.

During 2015, Russian Railways received a number of national and international awards for its work on environmental protection. The Russian Quality Organisation recognised 7 environmental laboratories as the «Best Test Laboratories in Russia 2015».

In order to develop common approaches in the field of environmental management and exchange experience in the implementation of innovative projects at the Company, an International Centre for Environmental Safety in Rail Transport has been opened. Railway companies from Armenia, Estonia, Kazakhstan and Kyrgyzstan are taking part in the Centre's work. Cooperation is being arranged with the Inter-Parliamentary Assembly of the CIS member states to develop model legislation and other documents on natural resources and the environment.

Thanks to the implementation of its Environmental Strategy, since 2007 Russian Railways Company has reduced emissions of pollutants by 50.5%, greenhouse gas emissions from the operation of railway transport by 16.8% and the discharge of contaminated wastewater into bodies of water by 52%.

Among the long-term objectives of the Company's environmental activities is a planned package of measures for 2016, including the inventory and accounting of sources of emission and the amounts of greenhouse gases, organising licensing activities in waste management, decommissioning objects with accumulated environmental damage, searching for new areas of resource conservation and increasing the environmental awareness and culture of each employee at the Company.

(Press service of JSC Russian Railways http://eng.rzd.ru/news/public/eng)

