

НОВОСТЬ

15.07.2022

ЛИНК ПОЛУЧИЛ ПАТЕНТ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

ООО «ЛИНК» (100% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») стал правообладателем патента на изобретение «Герметизирующая смесь для соединений технологического оборудования предприятий нефтедобычи и нефтепереработки, работающая в агрессивных средах при высоких температурах». Специалистами ООО «ЛИНК» совместно со специалистами ООО «Генезис-Плюс» была разработана герметизирующая смесь, предназначенная для герметизации технологического оборудования, в том числе технологических печей и котельного оборудования.

Примеры технологического оборудования, при ремонте которого может быть использован предлагаемый герметик: трубопроводы технологические, печи технологические, аппараты кожухотрубчатые теплообменные и конденсаторы с винтовыми перегородками и трубные пучки к ним, установки нагревательные для нефтеперерабатывающих заводов, трубопроводы технологические стальные, арматура трубопроводная, задвижки, насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей, котлы паровые стационарные, установки котельные, дымовые трубы, металлические трубы для отвода дымовых газов.

Разработанная смесь обеспечивает герметизацию швов и соединений технологического оборудования, работающего в диапазоне температур от – 60°С до +1000°С, при работе в агрессивных химических средах и при высоких механических нагрузках, что позволяет эффективно использовать предлагаемый состав на предприятиях нефтедобычи и нефтепереработки.