



Акционерное общество
«Российский концерн по производству электрической и
тепловой энергии на атомных станциях»
(АО «Концерн Росэнергоатом»)

Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Ленинградская атомная станция»
(Ленинградская АЭС)

Отзыв о применении однокомпонентных
полиуретановых материалов фирмы «Stelpant»

Директору представительства
фирмы «Stelpant» по Санкт-
Петербургу г. Петухову Р. В.

**Отзыв
на работы, выполненные с использованием материалов «Stelpant»**

Сообщаю, что материалы, производимые фирмой «Stelpant» широко применяются для антикоррозионной защиты трубопроводов, внутренних и наружных поверхностей оборудования и металлоконструкций на Ленинградской АЭС с 1995 года.

За этот период времени выполнены значительные объемы работ (свыше 20 000 кв.м.) по антикоррозионной защите циркуляционных водоводов основной охлаждающей воды на 1-4 энергоблоках ЛАЭС-1. (Исполнитель АО «СПЕЦХИММОНТАЖ»)

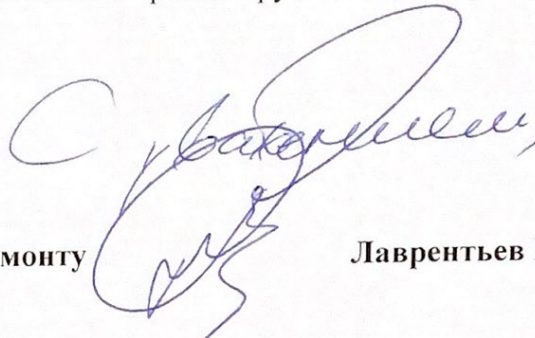
Выполнена защита наружных поверхностей металлоконструкций конфайментов 1-го и 2-го энергоблоков (около 11 000 кв.м.). (Исполнитель АО «СПЕЦХИММОНТАЖ»)

С весны 2011 года материалы «Stelpant» используются при строительстве замещающих мощностей Ленинградской АЭС (ЛАЭС – 2). В частности, материалами «Stelpant» защищаются внутренние поверхности циркуляционных водоводов основной охлаждающей воды (ООВ) диаметром 2500 мм. Работы проводились как в условиях цеха химической защиты, так и в условиях открытой площадки при монтаже трубопроводных ниток, для защиты монтажных сварных стыков. К настоящему времени осуществлена антикоррозионная защита около 15 000 кв. м. внутренней поверхности трубопроводов ООВ ЛАЭС-2. В 2018-2020 годах был выполнен ремонт антикоррозионно-защитного покрытия «Stelpant» на внутренней поверхности циркуляционных водоводов основной охлаждающей воды 1,2,3,4 энергоблоков Ленинградской АЭС. Всего отремонтировано и обновлено около 5000 кв. метров поверхности старого покрытия.

Все работы на Ленинградской АЭС по подготовке поверхностей и их защите материалами «Stelpant» выполнены подрядной организацией АО «СПЕЦХИММОНТАЖ».

Материалы «**Stelpant**» характеризуются отличными технологическими характеристиками, высокой адгезией к металлу и некоторым типам покрытий производимых в России, приятной цветовой гаммой.

Возможность применения материалов «**Stelpant**» в условиях воздействия повышенной влажности, пониженной температуры, а так же возможность эксплуатации покрытий и защищаемых изделий в условиях воздействия морской воды и атмосферных осадков позволяет рассматривать материалы фирмы «**Steelpaint**» как наиболее прогрессивные при строительстве новых блоков АЭС, проведении ремонтов и реконструкций действующих блоков АЭС.



Зам главного инженера по ремонту

Лаврентьев П. В.