

## Цифровизация всех этапов сопровождения жизненного цикла продуктов и решений ГК «ССТ» для судостроения



*Группа компаний «Специальные системы и технологии» (ГК «ССТ») приняла участие во всероссийской отраслевой научно-технической конференции «Цифровые технологии проектирования и производства в судостроении. Индустрия 4.0», проходившей 22–23 апреля в г. Северодвинске.*

Конференция прошла на базе северодвинского филиала Северного (Арктического) федерального университета имени М. В. Ломоносова. Организатор мероприятия — проектно-конструкторское бюро судостроительного завода «Севмаш» (входит в Группу ОСК) под эгидой Архангельского отделения общероссийской организации «Союз Машиностроителей России».

Конференция объединила 150 инженеров со всей России: экспертов ведущих судостроительных, судоремонтных предприятий и проектно-конструкторских организаций Группы ОСК, а также корпораций «Ростех» и «Росатом». ГК «ССТ» на конференции представляли Екатерина Дегтярёва, технический директор ОКБ «Гамма» и «ССТЭнергомонтаж», и Олег Смирнов, директор компании «Промышленный обогрев».

Ключевые вопросы конференции — создание и использование цифровой модели корабля, управление проектными данными, внедрение цифровых технологий при производстве, эксплуатации и ремонте техники и другие.

Екатерина Дегтярёва выступила с докладом «Цифровизация всех этапов сопровождения жизненного цикла продуктов и решений ГК «ССТ» для судостроения». В своей презентации она поделилась опытом создания и сопровождения жизненного цикла решений в области систем электрообогрева и спецкабелей для судостроения в цифровой среде. В ГК «ССТ» все цифровые продукты, используемые на разных этапах жизненного цикла, связаны единой корпоративной системой цифрового менеджмента, которая позволяет распределённым командам эффективно работать над реализацией проекта.

«Внедрение цифровых технологий при создании, эксплуатации и ремонте систем электрообогрева позволит сократить стоимость, сроки и повысить качество работ», — комментирует Екатерина Дегтярёва, технический директор ОКБ «Гамма» и «ССТэнергомонтаж».