

Первые отливки для "Лидера" готовы

Дата публикации: 28 декабря 2021



Филиал ИЗ-КАРТЭКС - Литейное производство (входит в Группу УЗТМ-КАРТЭКС) отгрузил отливки десяти деталей ахтерштевня, предназначенные для строительства самого большого и мощного в мире ледокола «Лидер» проекта 10510.

На ССК «Звезда», где идет изготовление ледокола, отливки ахтерштевня, мощной кормовой балки, служащей опорой для рулевого устройства, будут соединены между собой сначала в три секции, а затем в общий узел при помощи сварки. Общий вес ахтерштевня составит 121,6 т.

Все изделия прошли приемку представителями Российского морского регистра судоходства, а также приняты специалистами технических служб судостроительного комплекса «Звезда».

В настоящее время Литейное производство продолжает изготовление изделий для ледокола «Лидер»: форштевня (конструкции носовой части судна, состоящей из 12 частей) и двух цельнолитых внутренних кронштейнов правого и левого бортов.

Специально для заливки кронштейнов на Литейном производстве завершается строительство нового большого кессона. Это будут самые крупные отливки, изготовленные Литейным производством: чистовая масса каждого кронштейна составит 216 т.

Общий вес отливок, которые Литейное производство изготавливает для «Лидера», – 710 тонн.

Ледокол «Лидер» водоизмещением более 70 тыс. т способен будет преодолевать льды толщиной до 5 м. Он рассчитан на автономное плавание в течение восьми месяцев. Это первое крупнотоннажное судно такого размера. Цель перспективного проекта – обеспечить возможность круглогодичного использования Северного морского пути для транспортировки грузов и экспедиций в Арктику.