

**УТВЕРЖДАЮ:**  
**Директор института**  
\_\_\_\_\_ Тумасов А.В.  
(подпись) (ф. и. о.)  
**«20» мая 2025 г.**

**ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.ОД.4 ЛЕДОВАЯ ХОДКОСТЬ СУДОВ**  
для подготовки магистров

Направление подготовки: 26.04.02 **«Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры»**

Направленность (программы): **«Проектирование судов и морских сооружений, эксплуатирующихся в ледовых условиях»**

Форма обучения: очная  
Год начала подготовки: 2025  
Курс 1  
Семестр 2

В рабочую программу не вносятся изменения.  
Программа актуализирована для 2025 г. начала подготовки.

Разработчик(и): Грамузов Е.М., Калинина Н.В. \_\_\_\_\_ « 05 » мая 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры  
«Кораблестроение и авиационная техника» протокол № 6 « 05 » мая 2025 г.

Заведующий кафедрой  
«Кораблестроение и авиационная техника»  
к.т.н., доц. Калинина Н.В. \_\_\_\_\_ « 05 » мая 2025 г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий кафедрой  
«Кораблестроение и авиационная техника»  
к.т.н., доц. Калинина Н.В. \_\_\_\_\_ « 05 » мая 2025 г.

Методический отдел УМУ: \_\_\_\_\_ « 27 » мая 2025 г.