## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО»

Институт Компьютерных наук и кибербезопастности
Направление 02.03.01 Математика и компьютерные науки
Дисциплина: Теоретические основы баз данных

БРОНИРОВАНИЕ ВОДНЫХ КРУИЗОВ

Обучающийся:

Санько В. В.

Руководитель:

Попов С. Г.

Санкт-Петербург, 2025