Шифр специальности:

05.08.03 Проектирование и конструкции судов

Формула специальности:

Проектирование и конструкции судов.

Области исследований:

Областью исследования являются: методы и методики оптимизации проектирования и конструирования судов, кораблей и других объектов морской техники; программы пополнения флотов новыми объектами морской техники.

Предметом исследования являются:

- флоты судов и кораблей (транспортный, промысловый, военно-морской, исследовательский и др.);
- совокупности судов и кораблей (танкеры, грузовые суда, пассажирские лайнеры, паромы, траулеры, спасатели, сторожевые корабли, ледоколы, транспортные контейнерные или лихтерные системы, плавучие буровые установки вместе с другими техническими средствами освоения океана);
- суда на подводных крыльях, на воздушной подушке и другие нетрадиционные суда и корабли;
- конструкции, устройства, системы и оборудование судов, кораблей, океанотехники и прочих плавучих технических сооружений.

Отрасль наук:

технические науки