

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Факультет морского приборостроения является уникальным учебно-научным центром, старейшим и до сих пор практически единственным в стране факультетом по подготовке гражданских инженеров подводных морских технических систем.

Благодаря этому отечественный гражданский флот оснащен сложными морскими приборами и системами, а Военно-Морской Флот вооружен торпедами, минами и тральным вооружением, созданными выпускниками факультета.

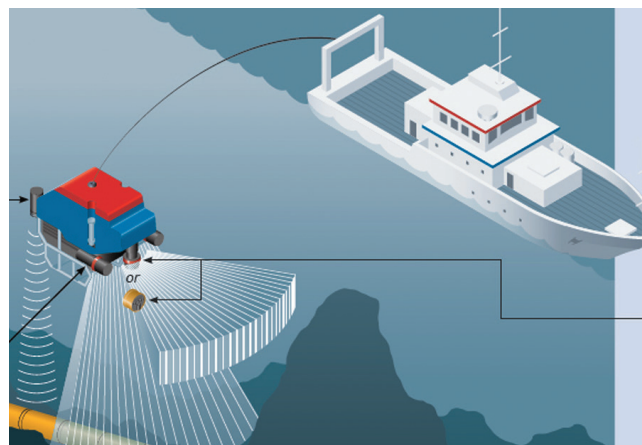
Факультет развивается как научно-педагогическая школа, выпускающая технических специалистов высокой квалификации и научных работников в следующих областях деятельности:

- морские приборы и устройства;
- морские информационно-измерительные системы;
- информационно-управляющие системы морской техники;
- корабельное вооружение;
- робототехнические системы и подводные роботы;
- самоходные, позиционные и буксируемые необитаемые подводные аппараты;

Факультет готовит бакалавров по пяти профилям направления «Корабельное вооружение» и по отдельным профилям общетехнических направлений: «Информатика и вычислительная техника», «Мехатроника и робототехника» и «Управление в технических системах».

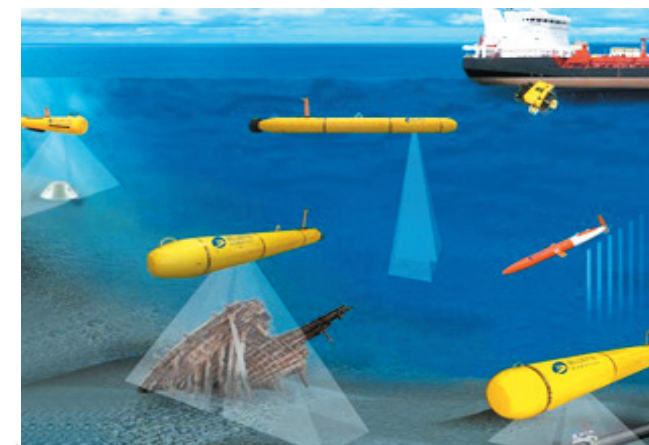
Факультет обеспечивает подготовку специалистов (инженеров с 5-летним сроком обучения) по двум специальностям: «Применение и эксплуатация систем надводных кораблей и подводных лодок» и «Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем» (в том числе будущих офицеров ВМФ РФ совместно с Военным учебным центром СПбГМТУ).

Все эти направления подготовки на ФМП имеют непосредственное отношение к перспективному и постоянно востребованному на рынке труда направлению инженерной деятельности – морской подводной робототехнике. Подводные роботы с элементами искусственного интеллекта всё более успешно заменяют аквалангистов, водолазов и обитаемые подводные аппараты, так как способны более эффективно решать научные, промышленные и военно-морские задачи во всём диапазоне глубин Мирового океана, не подвергая недопустимо высокому риску жизнь и здоровье людей.



ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ФАКУЛЬТЕТА

- Кафедра корабельных автоматизированных комплексов и информационно-управляющих систем;
- Базовая кафедра «Кораблестроение, корабельное вооружение и морская робототехника»;
- Кафедра гидрофизических средств поиска;
- Базовая кафедра физических полей объектов морской техники и океана;
- Кафедра систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники;
- Базовая кафедра «Управление жизненным циклом морских технических систем»;
- Кафедра проектирования и технологии производства морских подводных аппаратов и роботов;
- Кафедра морских информационных систем и технологий;
- Базовая кафедра «Проектирование морских информационных систем»;
- Базовая кафедра «Мехатроника и робототехника»;
- Кафедра морской электроники;
- Лаборатория морской робототехники;
- Кафедра медицинской робототехники.



Квалификация «БАКАЛАВР». Срок обучения – 4 года

Код	Направление подготовки
09.03.01	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА • Вычислительные машины, комплексы, системы и сети
15.03.06	МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИКА • Информационное обеспечение робототехнических систем
17.03.01	КОРАБЕЛЬНОЕ ВООРУЖЕНИЕ • Техническая акустика и гидрофизика • Компьютерные системы управления морской техникой • Морские интеллектуальные информационные системы • Корабельные комплексы и информационно-управляющие системы • Проектирование и производство необитаемых подводных аппаратов и роботов
27.03.04	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ • Компьютерные технологии управления морской техникой

Квалификация «СПЕЦИАЛИСТ». Срок обучения – 5 лет

17.05.03	ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ИСПЫТАНИЕ КОРАБЕЛЬНОГО ВООРУЖЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННО- УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ • Корабельные комплексы морского подводного оружия
-----------------	--

Квалификация «МАГИСТР». Срок обучения – 2 года

09.04.01	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА • Вычислительная техника в системах управления морскими объектами
17.04.01	КОРАБЕЛЬНОЕ ВООРУЖЕНИЕ • Управление и автоматизация систем и объектов морской техники • Информационно-измерительные системы и приборы морской техники



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МОРСКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



ФАКУЛЬТЕТ МОРСКОГО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ (ФМП)

**ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ:**

Санкт-Петербург, Ленинский пр., 101

Тел.: +7 (812) 757-05-77

+7 (812) 757-16-77

e-mail: priem@smtu.ru

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Тел.: +7 (812) 757-18-88

+7 (812) 757-16-22

+7 (812) 757-06-44

ФАКУЛЬТЕТ МОРСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

СПб, Кронверкский пр., д. 5, ауд. 305

Тел.: +7 (812) 233-94-00, +7 (812) 233-96-00

e-mail: fmp@smtu.ru

www.smtu.ru