

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

- ♦ торпеды и мобильные подводные роботы (подводные аппараты-роботы)
- ♦ подводные транспортные средства для боевых пловцов
- ♦ средства гидроакустического подавления и др.

Основные профильные учебные дисциплины:

- ♦ Высшая математика
- ♦ Физика
- ♦ Информатика
- ♦ Теоретическая механика
- ♦ Электротехника и электроника
- ♦ Детали машин



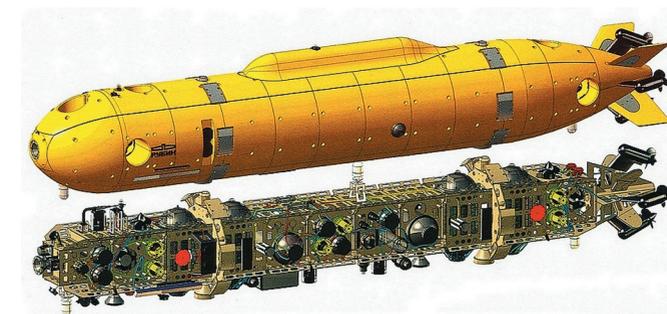
- ♦ Сопротивление материалов
- ♦ Мобильные подводные роботы: конструкции и технологии
- ♦ Системы автоматизированного проектирования (САПР)
- ♦ Энергетика мобильных подводных роботов
- ♦ Двигатели и движители мобильных подводных роботов
- ♦ Системный анализ в проектировании мобильных подводных роботов
- ♦ Системы навигации и управления движением
- ♦ Прикладные информационные технологии в проектировании и производстве мобильных подводных роботов
- ♦ Бортовая автоматика мобильных подводных роботов и др.

Базовые профессиональные компетенции:

- ♦ Способность принимать участие в проектировании и расчёте образцов торпед, мобильных подводных роботов в соответствии с техническим заданием, с использованием стандартных средств САПР.
- ♦ Способность к сборке, испытаниям и эксплуатации мобильной подводной робототехники.

Виды профессиональной деятельности выпускников:

- ♦ организационно-управленческая;
- ♦ производственно-технологическая;
- ♦ проектно-конструкторская;
- ♦ научно-исследовательская.



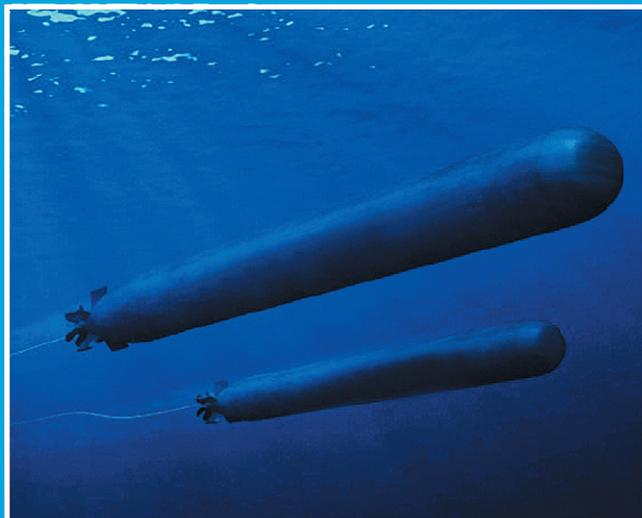
Базовые организации и предприятия, где востребованы выпускники специальности:

- ♦ ОАО «Концерн «МПО – Гидроприбор»
- ♦ ОАО «НИИ морской теплотехники»
- ♦ Центральное конструкторское бюро морской техники (ЦКБ МТ) «Рубин»
- ♦ ОАО «СПМБМ «Малахит»
- ♦ АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор»
- ♦ Завод «Двигатель»
- ♦ Судостроительный завод «Северная верфь»

а также другие организации и предприятия судостроения и кораблестроения.

Выпускников ждут также в коммерческих структурах, занимающихся изучением Мирового океана, подводным поиском и дайвингом, подводной археологией, прокладкой подводных кабельных линий связи, обслуживанием газо- и нефтедобывающих платформ, подводных трубопроводов.

Выпускающая кафедра: кафедра проектирования и технологии производства морских подводных аппаратов и роботов, факультет морского приборостроения СПбГМТУ.



Необходимые ЕГЭ и минимальные баллы по профилю 17.03.01.06:

Математика – 39

Физика – 40

Русский язык – 40

ФАКУЛЬТЕТ МОРСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

находится в по адресу:
СПб, Кронверкский пр., д. 5.

По вопросам приема обращаться в приемную комиссию СПбГМТУ:

Ленинский пр., 101

8 (812) 757-16-77

8 (812) 757-06-11

E-mail: priem@smtu.ru



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МОРСКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**ФАКУЛЬТЕТ
МОРСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 17.03.01
«КОРАБЕЛЬНОЕ ВООРУЖЕНИЕ»**

**ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ 17.03.01.06
«МОБИЛЬНЫЕ ПОДВОДНЫЕ РОБОТЫ»**

**КВАЛИФИКАЦИЯ – БАКАЛАВР
СРОК ОБУЧЕНИЯ – 4 ГОДА**

