

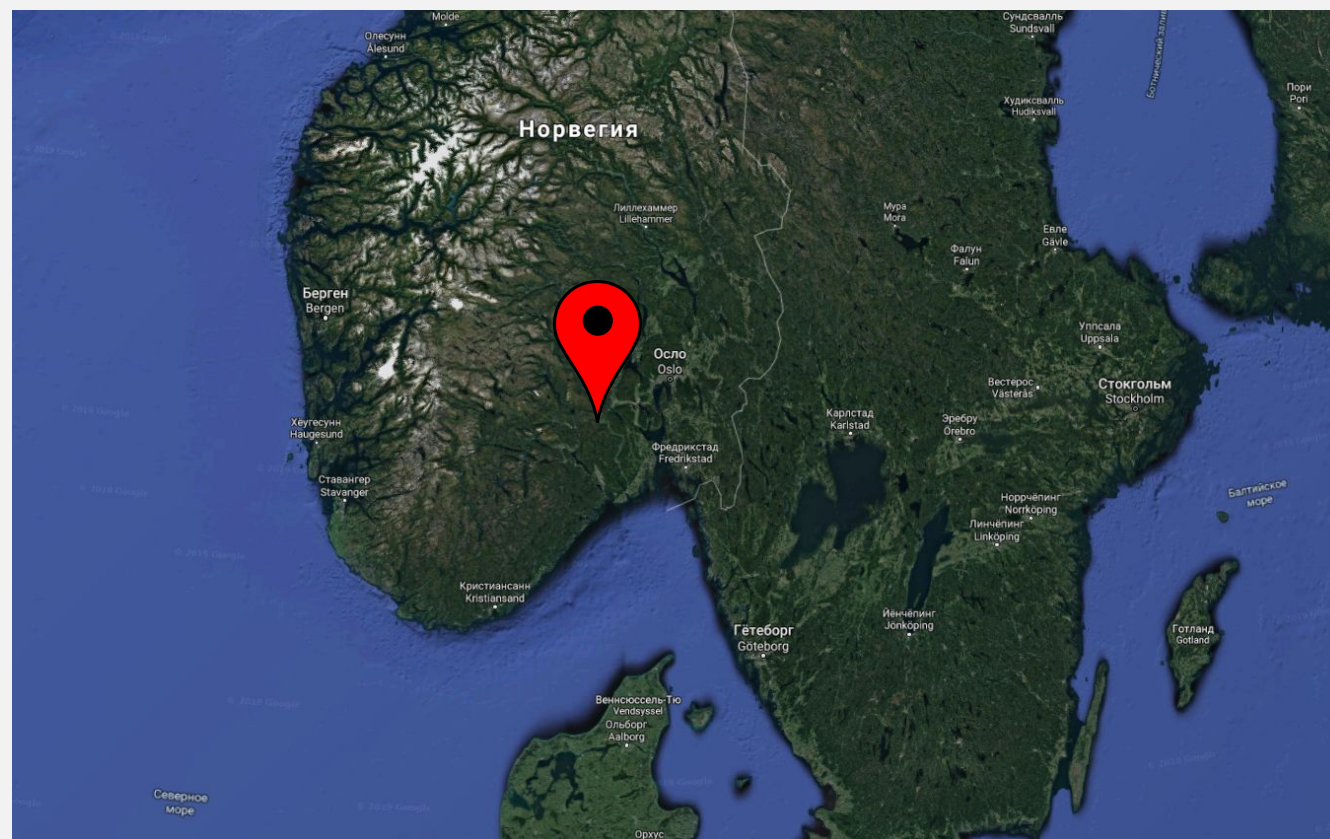
БИУС KONGSBERG MSI-90U

# KONGSBERG GRUPPEN



KONGSBERG

- Группа компаний “Конгсберг” образована в 1814 г.
- Штаб-квартира располагается в городе Конгсберг, Норвегия
- Основные направления деятельности – разработка и поставкой систем для оборонной промышленности, военной авиации и флота



# KONGSBERG MSI-90U

- Разработка MSI-90U начата в конце 80-х, первая поставка в 1994 г.
- Вторая модификация MSI-90U Mk 2 поставляется с 2010 г.
- Основные области применения:
  - Обработка показаний датчиков
  - Анализ движения целей
  - Классификация типов целей
  - Оценка угроз
  - Управление стрельбой



## ПЛ ТИПА “УЛА” (ТИП 210)

- ТТХ:
  - Водоизмещение: 1150 тон
  - Длина: 59 м
  - Осадка: 4.6 м
  - Силовая установка: 2 дизель-генератора по 970 кВт
  - Максимальная скорость: 11 /15 узлов
  - Дальность плавания: до 5000 морских миль
  - Глубина погружения: до 200м
  - Экипаж: 21 человек





# ПЛ ТИПА 212А

- ТТХ:
  - Водоизмещение: 1830 тон
  - Длина: 56 м
  - Осадка: 6.4 м
  - Силовая установка: дизель-генератор мощностью 2150 кВт
  - Максимальная скорость: 12 /20 узлов
  - Дальность плавания: до 8000 морских миль
  - Глубина погружения: до 250м
  - Экипаж: 27 человек




# СТРАНЫ, ЭКСПЛУАТИРУЮЩИЕ MSI-90U



Тип ПЛ	Ula (Ула) / Тип 210, Тип 212А	Ula (Ула) / Тип 210, Тип 212А
Страна	 Норвегия	 Италия
Количество ПЛ	6 + 4 (заказано)	4 + 4

# СТРАНЫ, ЭКСПЛУАТИРУЮЩИЕ MSI-90U



Тип ПЛ	Тип 212А	Тип 209
Страна	 Германия	 Индонезия
Количество ПЛ	6	5

# УСТРОЙСТВО MSI-90U MK2

