



**государственное бюджетное учреждение Калининградской области  
профессиональная образовательная организация  
«Техникум отраслевых технологий»**

**Портрет мужества**

**Памяти подводникам посвящается**

**Выполнил:**

**Студент 2 курса**

**ГБУ СПО КО ТОТ**

**Масюк Максим**



**АПРК КУРСК** **К-141**



**НАВЕЧНО В ПАМЯТИ НАРОДА**



**Цель - отражение образцов мужества и героизма в мирное время, связанных с риском для жизни и здоровья, на примере моряков-подводников АПЛ «Курск».**

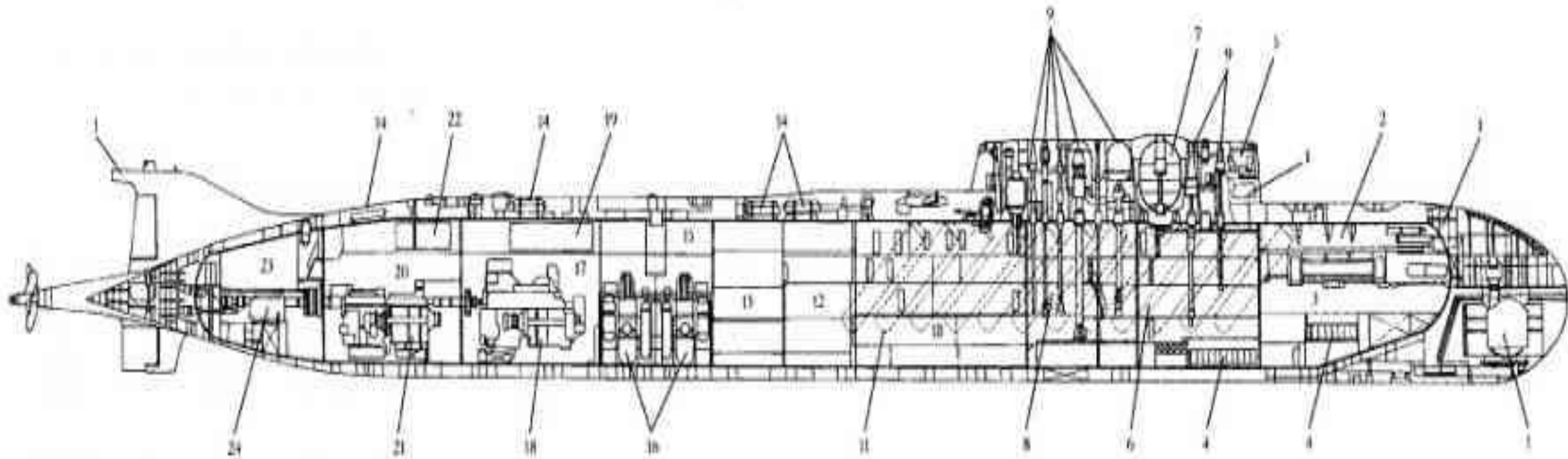
**Объект:** Атомная подводная лодка «Курск».

**Предмет:** подвиг моряков-подводников в мирное время.

**Гипотеза:** Профессионализм и долг воинской присяге моряков-подводников способствовал предотвращению экологической катастрофы и развязыванию третьей мировой войны.

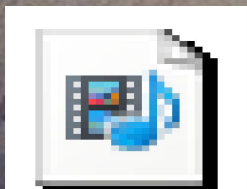
Класс корабля	1981 г.	1990 г.	2000 г.	2011 г.
РПЛСН (атомные)	71	62	16	12
АПЛ торпедные и ракетные (с ПКР)	113	135	30	28
АПЛ спецназначения	0	1	7	8
НАПЛ всех классов	202	160	20	21
Всего ПЛ	386	358	73	69
АВ/АВК	3	4	1	1
Десантные корабли всех классов и типов	118	112	34	21
КР и БПК	40	40	7	6
ЭМ и БПК	89	57	17	18
ФР и крупные СКР	30	32	10	5
Корабли класса «корвет» (МРК, МПК, МАК и пр.)	177	193	58	49
Минно-тральные корабли	375	362	78	57
Всего боевых надводных кораблей	832	800	205	157
Всего ПЛ и НК	1218	1158	278	226





Продольный разрез АПЛ пр. 949А

- |   |   |  |                               |
|---|---|--|-------------------------------|
| 1. Антенны ГАК  | 6. Второй (центральный) отсек               | 13. Шестой отсек (вспомогательные механизмы) | 19. Нисовой ГРЦ               |
| 2. Стеллажи с устройствами продольной и поперечной подачи с УБЗ комплекса торпедно-ракетного вооружения | 7. ВСУ                                      | 14. Баллоны ВВД                              | 20. Десятый (турбинный) отсек |
| 3. Носовой (торпедный) отсек  | 8. Третий отсек                             | 15. Седьмой (реакторный) отсек               | 21. Кормовая ПТУ              |
| 4. Аккумуляторные батареи   | 9. ПМУ                                      | 16. Реакторы                                 | 22. Кормовой ГРЦ              |
| 5. Ходовой мостик   | 10. Четвертый (жилой) отсек                 | 17. Восьмой (турбинный) отсек                | 23. Десятый отсек (ГЭД)       |
|   | 11. Контейнеры с ПУ ПКРК "Гранит"           | 18. Носовая ПТУ                              | 24. ГЭД                       |
|   | 12. Пятый отсек (вспомогательные механизмы) |  |                               |





# Вид боевых кораблей россии и сша

Подводная лодка США «Трешер» . Первой в мире из числа атомных погибла 10 апреля 1963 года, унеся с собой 129 экипажей. Лодка даже не успела подать сигнал бедствия.

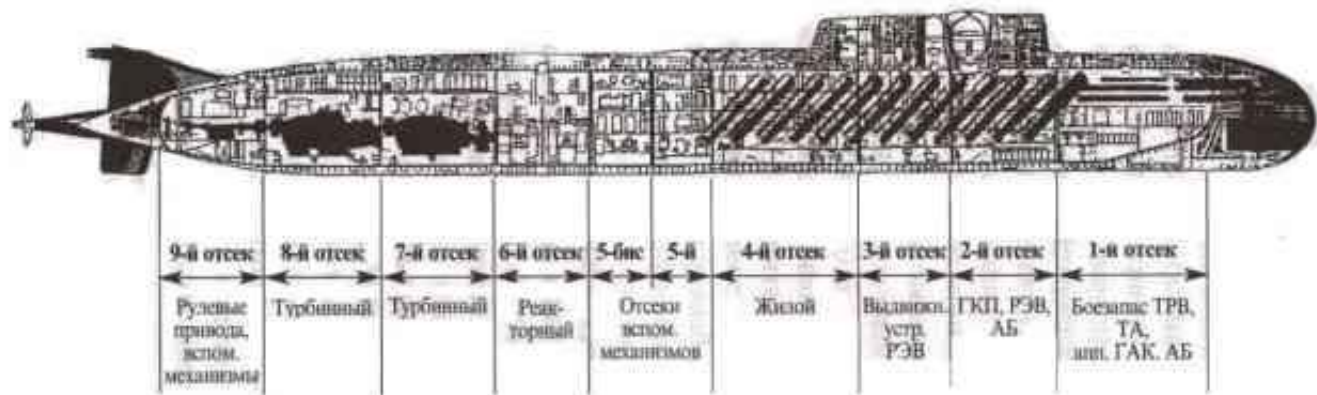
«Трешер»



«Курск»



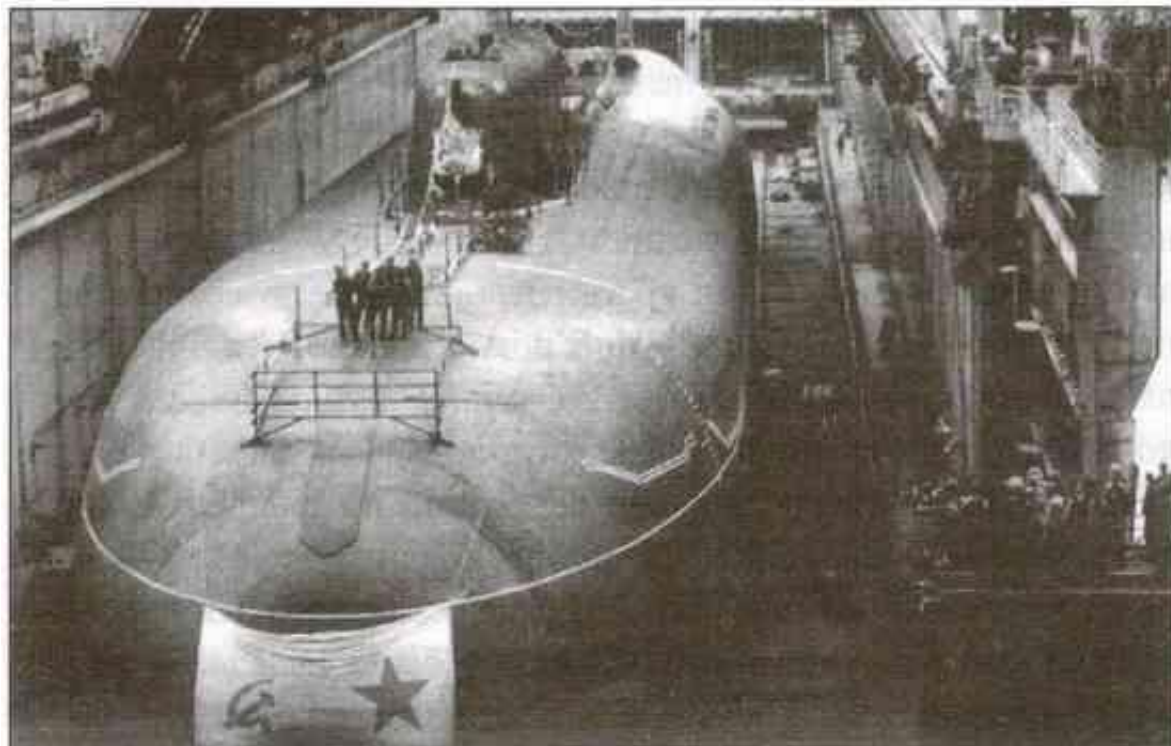
Тактико-технические данные многоцелевой атомной подводной лодки «Курск» (по классификации НАТО ОСКАР - 2)



- |                         |               |                        |                   |
|-------------------------|---------------|------------------------|-------------------|
| 1. Спущена на воду      | 1994 г.       | 8. Глубина погружения  | около 500 м       |
| 2. Принята в состав ВМФ | 1995 г.       | 9. Два реактора        |                   |
| 3. Водоизмещение        | 14700/23860 т | 10. Две турбины        | 76000 л. с.       |
| 4. Длина                | 154 м         | 11. Два винта          |                   |
| 5. Ширина               | 18,2 м        | 12. Оружие             | 24 ракетных шахты |
| 6. Экипаж               | 107 человек   | 13. Торпедные аппараты | 4                 |
| 7. Скорость             | 28 узлов      | 14. Дальность стрельбы | около 600 км      |

# Лучшие в своем классе

• К-141



*«Курск» на стапеле*

• К-407



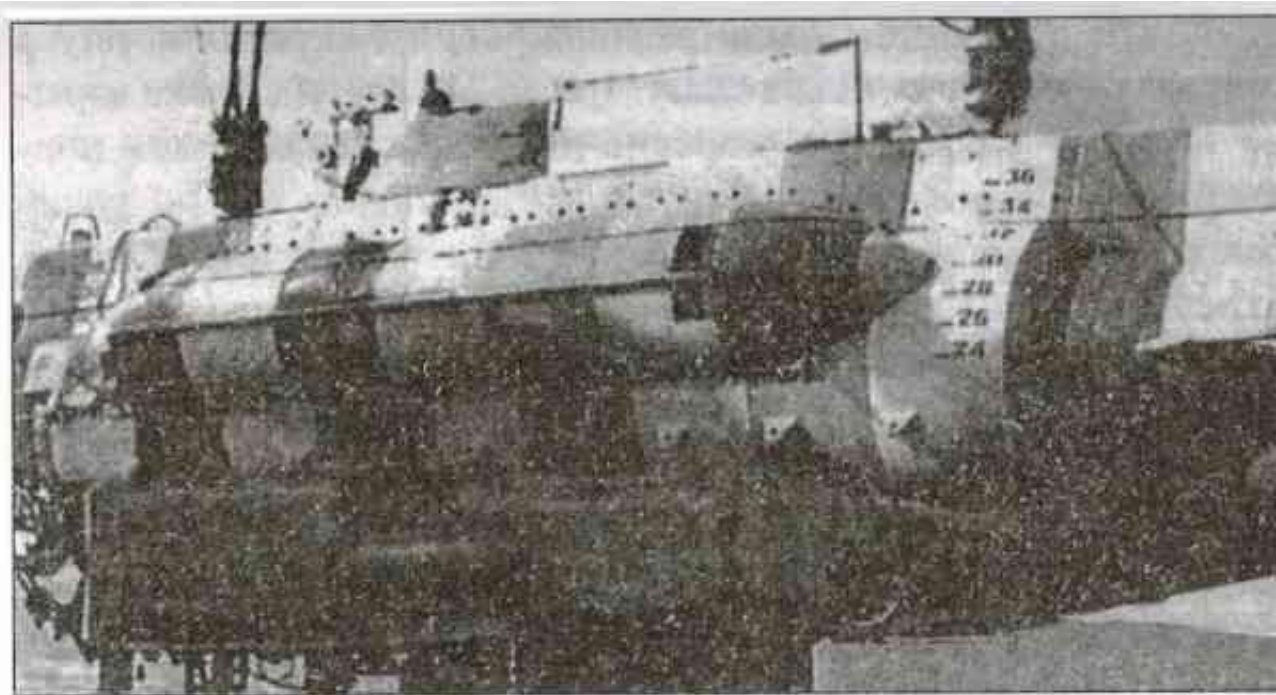
*БДРМ К-407, зав. № 385 сдачи СМП 1990г. после столкновения предположительно с ПЛ США «Greenling» SSN9-614 сдачи 1976г. Дн= 1800 т, класса SSN2549 «Stretsh»*



# Стратегические ракетноносцы

• Бестер-480

• К-219

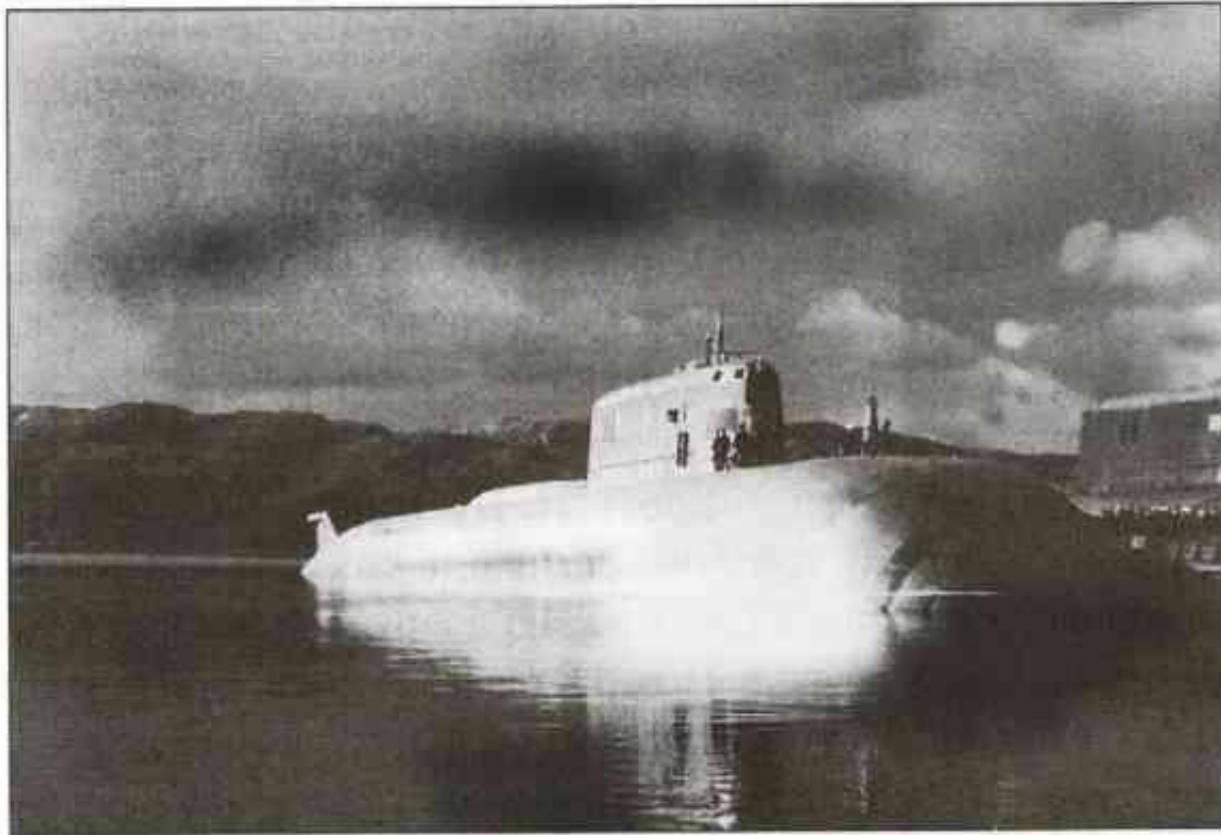


*Так выглядит «Бестер»*



*Стратегическая ракетная ПЛА РПК СН СССР*

# Многолетняя служба в суровых условиях

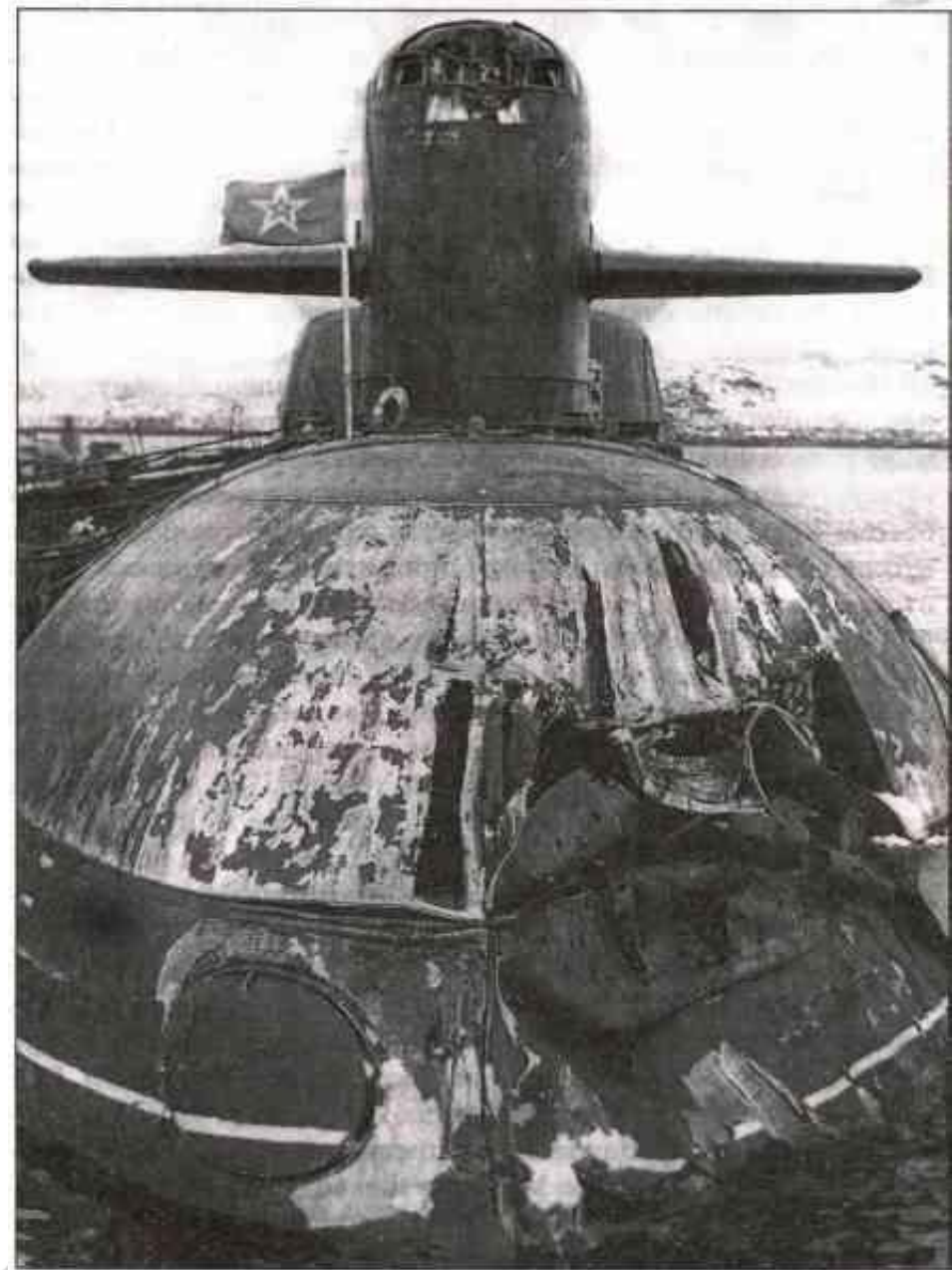






Ф  
О  
Т  
О  
Г  
р  
а  
ф  
и  
и

к 141



*Российская атомная подводная лодка после столкновения под водой с американской ПЛА в Мотовском заливе в 1981 году.  
В комиссии по расследованию участвовали  
И. Спасский, М. Будаев, Н. Хлопкин, Г. Гладков, Н. Мормуль, Э. Зенкевич*







Они

М

не

а

сердце, любящие свой дом и свою родину и в один миг  
ставшие героями!



# Выпускники БВМИ им. Ф. Ф. Ушакова, выполняющие боевую задачу в составе АПЛ «Курск» в 2000 году

- Насиковский Олег Иосифович



- Гелетин Борис Владимирович



- Фиттер Сергей Геннадьевич





**Выпускники БВМИ им. Ф. Ф. Ушакова, выполняющие боевую задачу в составе АПЛ «Курск» в 2000 году**

. Силогава

А. С. Силогава



. Гудков









# АПРК КУРСК К-141



## НАВЕЧНО В ПАМЯТИ НАРОДА



GAZMANOV\_-OFFICERY\_(iPlayer.fm).mp3