Выпускные экз. ПРАКТИЧЕСКИЕ вопросы.

1. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 15^0$ $V_н = 20$
   Цель-1 $П_1 = 0^0$ $Д_1 = 10$
   Цель-2 $П_1 = 45^0$ $Д_1 = 10$
   Цель-1 $П_2 = 0^0$ $Д_2 = 8$
   Цель-2 $П_2 = 44^0$ $Д_2 = 8$
2. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 45^0$ $V_н = 15$
   Цель-1 $П_1 = 10^0$ $Д_1 = 9$
   Цель-2 $П_1 = 45^0$ $Д_1 = 8$
   Цель-1 $П_2 = 10^0$ $Д_2 = 7.5$
   Цель-2 $П_2 = 46^0$ $Д_2 = 6$
3. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 340^0$ $V_н = 15$
   Цель-1 $П_1 = 15^0$ $Д_1 = 10$
   Цель-2 $П_1 = 310^0$ $Д_1 = 11$
   Цель-1 $П_2 = 15^0$ $Д_2 = 8$
   Цель-2 $П_2 = 310^0$ $Д_2 = 9$
4. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 90^0$ $V_н = 15$
   Цель-1 $П_1 = 180^0$ $Д_1 = 9$
   Цель-2 $П_1 = 110^0$ $Д_1 = 11$
   Цель-1 $П_2 = 178^0$ $Д_2 = 7$
   Цель-2 $П_2 = 108^0$ $Д_2 = 9$
5. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 90^0$ $V_н = 15$
   Цель-1 $П_1 = 180^0$ $Д_1 = 9$
   Цель-2 $П_1 = 110^0$ $Д_1 = 11$
   Цель-1 $П_2 = 178^0$ $П_2 = 7$
   Цель-2 $П_2 = 108^0$ $Д_2 = 9$
6. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 270^0$ $V_н = 15$
   Цель-1 $П_1 = 180^0$ $Д_1 = 3$
   Цель-2 $П_1 = 290^0$ $Д_1 = 9$
   Цель-1 $П_2 = 180^0$ $Д_2 = 3$
   Цель-2 $П_2 = 290^0$ $Д_2 = 6.5$
7. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 320^0$ $V_н = 20$
   Цель-1 $П_1 = 220^0$ $Д_1 = 10$
   Цель-2 $П_1 = 340^0$ $Д_1 = 9.5$
   Цель-1 $П_2 = 220^0$ $Д_2 = 10$
   Цель-2 $П_2 = 341^0$ $Д_2 = 7.5$
8. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
   $K_н = 0^0$ $V_н = 20$
   Цель-1 $П_1 = 90^0$ $Д_1 = 2.5$

Цель-2 $П_1=45^0$ $Д_1=8$
Цель-1 $П_2=90^0$ $Д_2=2.5$
Цель-2 $П_2=45^0$ $Д_2=6$

9. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н= 30^0$ $V_н=25$
Цель-1 $П_1=120^0$ $Д_1=2.5$
Цель-2 $П_1=310^0$ $Д_1=10$
Цель-1 $П_2=120^0$ $Д_2=2.5$
Цель-2 $П_2=310^0$ $Д_2=8$
10. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н= 270^0$ $V_н=20$
Цель-1 $П_1=180^0$ $Д_1=2.5$
Цель-2 $П_1=0^0$ $Д_1=2.5$
Цель-1 $П_2=180^0$ $Д_2=2.5$
Цель-2 $П_2=0^0$ $Д_2=2.5$
11. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н=210^0$ $V_н=25$
Цель-1 $П_1=270^0$ $Д_1=9$
Цель-2 $П_1=215^0$ $Д_1=9$
Цель-1 $П_2=270^0$ $Д_2=7.5$
Цель-2 $П_2=214^0$ $Д_2=7.5$
12. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н= 350^0$ $V_н=20$
Цель-1 $П_1=20^0$ $Д_1=9.5$
Цель-2 $П_1=0^0$ $Д_1=9.5$
Цель-1 $П_2=20^0$ $Д_2=7.5$
Цель-2 $П_2=0^0$ $Д_2=7.5$
13. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н=250^0$ $V_н=15$
Цель-1 $П_1=0^0$ $Д_1= 2$
Цель-2 $П_1=180^0$ $Д_1=2$
Цель-1 $П_2=0^0$ $Д_2=2$
Цель-2 $П_2=180^0$ $Д_2=2$
14. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н= 270^0$ $V_н=15$
Цель-1 $П_1=90^0$ $Д_1=8$
Цель-2 $П_1=330^0$ $Д_1=8$
Цель-1 $П_2=90^0$ $Д_2= 6$
Цель-2 $П_2=330^0$ $Д_2=6$
15. Решить задачу на маневренном планшете, заполнить таблицу.
$K_н= 340^0$ $V_н=20$
Цель-1 $П_1=270^0$ $Д_1=9$
Цель-2 $П_1=350^0$ $Д_1=9$
Цель-1 $П_2=270^0$ $Д_2=7$
Цель-2 $П_2=350^0$ $Д_2=7$

16. Решите пример, нарисуйте график
    GKK=350^0, ΔGK= -2,0^0, α=3^0 правый /галс ПУ$_\alpha$=?
17. Решите пример, нарисуйте график
    GKK=350^0, ΔGK= -2,0^0, α=3^0 левый/ галс ПУ$_\alpha$=?
18. Решите пример, нарисуйте график
    ПУ$_\alpha$=170^0, ΔMK= +2,0^0, ветер восточный α=4^0 KK=?
19. Решите пример, нарисуйте график
    ПУ$_\alpha$=185^0, α=7,0^0 левый /галс ИК=?
20. Решите пример, нарисуйте график
    ПУ$_\alpha$=219^0, ΔMK=+2,0^0, α=5,0^0 левый/галс ИК=?
21. Решите пример, нарисуйте график
    Д=3.0˚ E, δ= 2.0ºE, ИК=20º, МК=? ΔМК=?, KK$_{МК}$=?
22. Решите пример, нарисуйте график
    Д=4.0˚ W, δ= 3.0ºE, ИК=200º, МК=? ΔМК=?, KK$_{МК}$=?
23. Решите пример, нарисуйте график
    Д=6.0˚ E, δ= 2.0ºW, ИК=120º, МК=? ΔМК=?, KK$_{МК}$=?
24. Решите пример, нарисуйте график
    Д=4.0˚ W, δ= 3.0ºE, KK$_{МК}$=200º, МК=? ΔМК=?, ИК=?
25. Решите пример, нарисуйте график
    Д=6.0˚ E, δ= 2.0ºW, KK$_{МК}$=120º, МК=? ΔМК=?, ИК=?
26. Решите пример, нарисуйте график
    Д=5.0˚ W, δ= 2.0ºE, KK$_{МК}$=300, МК=? ΔМК=?, ИК=?
27. Решите пример, нарисуйте график
    Д=2.0˚ W, δ= 2.0ºE, KK$_{МК}$=0º, МК=? ΔМК=?, ИК=?
28. Решите пример, нарисуйте график
    Ветер 45º-17 м/с, α=7º, Течение 225º- 2 уз, β=3º , ПУ$_С$=130º ИК=?
29. Решите пример, нарисуйте график
    Ветер 45º-14 m/s, α=5º, Течение 225º- 2uz, β=2º , ПУ$_С$ =120º НК=?
30. Решите пример, нарисуйте график
    Ветер 15º-10 m/s, α=3º, Течение 75º- 3uz, β=4º , ПУ$_С$ =140º НК=?

Dəniz naviqasiyası kafedrasının baş müəllimi M.Qonaqov