

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «МГТУ»)

«ММРК имени И.И. Месяцева» ФГБОУ ВО «МГТУ»

Индивидуальное контрольное задание по дисциплине

«Организация морского и рыбопромыслового дела.»

Студента _____
(Ф.И.О.)

Курс, группа Курс II, Группа М11 – ПР

Шифр зачетной книжки _____

Специальность 35.02.11 Промышленное рыболовство

Вариант № _____

Выбранное контрольное задание по каждой дисциплине обучающемуся необходимо внести в лист задания в соответствии с перечнем заданий или вопросов и двумя последними цифрами шифра зачетной книжки.

Обучающийся обязан лист с индивидуальным контрольным заданием вклеить в контрольную работу перед сдачей ее на проверку. Без индивидуального контрольного задания контрольная работа проверяться не будет.

Перечень литературы

1. Дверник А.В., Шеховцев Л.Н. Устройство орудий рыболовства. – М.: колос, 2007.
 2. Мельников В.Н., Устройство орудий лова и технология добычи рыбы. – М: «Агропромиздат», 1991.
 3. Гордеев И.И. Вахтенный матрос: Учебное пособие. 2-е издание переработанное и дополненное – М.: «Транслит», 2010.
 4. Горячев А.Н., Подручин Е.М. Устройство и основы теории морских судов. Л.: Судостроение, 2010 г.
 5. Устав службы на судах рыбопромыслового флота РФ – М.: ВНИРО, 2010.
 6. Шупик В.П. Основы морского дела. Москва: Моркнига, 2012
 7. Коротков, Виктор Константинович. Тактика, техника лова гидробионтов:(учебное пособие для студентов и курсантов высших и средних профессиональных учебных заведений), - Москва : МОРКНИГА, 2012.
 8. Розенштейн М.М. Механика орудий лова, М.: МОРКНИГА, 2011
- Дополнительные источники:
9. Дмитриев В.И. Обеспечение живучести судов и предотвращение загрязнения окружающей среды. – М.: МОРКНИГА, 2010.
 10. Международная конвенция ПДНВ-78/95. С Манильскими поправками- СПб.: ЗАО ЦНИИМФ. 2012.-552с.
 11. Тактика, техника лова гидробионтов: Учебное пособие.- Москва: МОРКНИГА, 2012.
- перечень информационных ресурсов «Интернет»:
 12. программный комплекс «Экзаменатор», разработанный Центром информационных технологий МГТУ для обеспечения организации и поддержки процесса тестирования знаний обучающихся ММРК имени И.И. Месяцева ФГБОУ ВО «МГТУ» по любым дисциплинам учебных планов специальностей всех форм обучения;
 13. электронный каталог научной, учебной литературы и периодических изданий;

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Выполнение контрольного задания является одной из основных форм самостоятельной работы и завершает проработку определенных разделов и тем дисциплины, предусмотренных программой.

К работе над контрольным заданием следует приступать только после изучения и усвоения материалов соответствующих разделов и тем.

Требования к оформлению контрольной работы должны соответствовать требованиям ЕСТД и ЕСКД, ГОСТ 7.32-2001 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу «Отчет о научно-исследовательской работе», ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание», ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов»:

- бумага формата А4 (210 x 297 мм) по ГОСТ 2.301;
- поля: верхнее и нижнее по 2,0 см, левое 2,5 см, правое 1 см;
- абзац (отступ) 1,25 см;
- шрифт текста Times New Roman, размер 14;
- межстрочный интервал – полуторный;
- выравнивание текста – по ширине;
- выравнивание заголовков – по центру;
- количество знаков на странице 1800, включая пробелы и знаки препинания;
- запрет режима висячих строк.

Каждая структурная часть контрольной работы: содержание, введение, главы, заключение, список использованных источников - начинается с новой страницы.

Страницы всего текста, включая приложения, должны быть пронумерованы арабскими цифрами (на титульном листе номер не ставится). Номер страницы проставляют в правом нижнем углу без точки в конце.

Объем контрольной работы составляет 15-20 страниц печатного текста.

После получения незачтенной контрольной работы необходимо внимательно изучить рецензию и все замечания преподавателя, обратить внимание на ошибки и доработать материал. Незачтенная работа выполняется заново или переделывается частично по указанию преподавателя и представляется на проверку вместе с незачтенной работой.

Каждый студент выполняет одно контрольное задание согласно последних двух цифр своего учебного шифра (табл.1). Например, если две последние цифры шифра 24, то учащийся должен решить следующие задачи: 1,32,33. Если номер шифра однозначный, то для определения варианта задания необходимо перед номером шифра дописать цифру 0.

Так, например, если номер шифра 5, то по цифрам 05 выберем следующие задачи: 49,23,45. Если две последние цифры нули, то выполняется 100-й вариант контрольного задания.

Контрольное задание, выполненное небрежно, с наличием грамматических ошибок, возвращается назад.

КОНТРОЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

1. Сделайте обзор общих обязанностей членов экипажа, согласно Устава службы.
2. Сделайте обзор систем ограждения морских опасностей и орудий рыболовства плавучими предостерегательными знаками.
3. Представьте правила спуска плота на воду.
4. Сделайте обзор общих положений Устава службы.
5. Сделайте обзор плавучих средств навигационного оборудования.
6. Сделайте обзор индивидуальных спасательных средств, их снабжение, правила пользования.
7. Сделайте обзор судовых расписаний.
8. Изложите виды износа сетематериалов.
9. Изложите характеристику огней.
10. Сделайте обзор комсостава и членов судовой команды
11. Изложите принцип нумерации шпангоутов.
12. Сделайте обзор береговых средств навигационного оборудования.
13. Сделайте обзор судовых служб, их состав.
14. Сделайте обзор морских навигационных и промысловых опасностей.
15. Изложите особенности обслуживания лебедок, имеющих фрикционные барабаны турочки
16. Представьте ответственность членов экипажа, судовые правила, согласно Устава службы.
17. Сделайте обзор состава аварийного имущества, его окраска, правила хранения.
18. Представьте классификацию лагов.
19. Изложите обязанности вахтенного матроса у трапа, пожарного матроса, вахтенного рулевого, вахтенного впередсмотрящего, матроса промысловой команды.
20. Сделайте обзор пластырей, их устройство, назначение.
21. Сделайте обзор единиц скорости, принятых в судовождении.
22. Объясните понятие вахтенная служба
23. Представьте порядок заводки пластыря. Изложите способы заделки пробойны
24. Представьте правила безопасного расхождения судов в море.
25. Сделайте обзор Международного кодекса управления безопасностью МКУБ. Изложите цели и задачи.
26. Представьте Международный свод сигналов. /МСС/. Устройство, правила пользования.

27. Сделайте обзор портовой сигнализации фигурами и огнями.
28. Представьте способы измерения курса судна.
29. Сделайте обзор такелажных цепей, блоков, гаков, скоб, коушей, талрепов, рымов, обухов и других предметов снаряжения. Представьте области их применения.
30. Сделайте обзор характеристик зрительных, звуковых и пиротехнических средств внутренней и внешней связи.
31. Сделайте обзор условных обозначений на картах.
32. Представьте порядок заводки пластыря. Изложите способы заделки пробоины.
33. Представьте морскую буксировку. Способ подачи (приема) и крепления буксирного троса.
34. Сделайте обзор огней и знаков судов согласно правил МППСС-72. Правило 23.
35. Сделайте обзор судовых систем. Изложите их назначение, устройство, принцип действия
36. Сделайте обзор характеристик зрительных, звуковых и пиротехнических средств внутренней и внешней связи.
37. Объясните термин «Судно на ходу» согласно МППСС-72.
38. Изложите регулировку угла наклона стрелы. Изложите ТБ при работе с грузовым устройством.
39. Представьте стоянку у судна, отход от судна. Представьте постановку на якорь. Стоянка на якоре. Съемка с якоря.
40. Объясните термин «Судно ограничено возможности маневрировать».
41. Изложите настройку стрел для работы различными способами.
42. Представьте швартовку судов к причалу. Представьте виды швартовки. Представьте кранцевую защиту.
43. Объясните термин «Судно лишенное возможности управляться».
44. Изложите условия, при которых возможен процесс горения. Изложите причины возникновения пожаров на судах.
45. Сделайте обзор классификации судовых средств сигнализации и связи.
46. Объясните термин «Судно стесненное своей осадкой» согласно МППСС-72.
47. Сделайте обзор грузового устройства. Представьте схему вооружения грузовой стрелы.
48. Сделайте обзор грузовых операций в открытом море контактным способом с использованием судовых грузовых устройств.
49. Сделайте обзор задач визуального и слухового наблюдения.
50. Представьте правила эксплуатации швартового устройства. Сделайте обзор ТБ при работе со швартовым устройством.
51. Сделайте обзор стропов, сеток, площадок, приспособлений для передачи рыбы в море бесконтактным способом.
52. Сделайте обзор сигналов указания маневров.
53. Представьте команды на руле. Изложите основные команды на русском и английском языках.

54. Сделайте обзор грузозахватывающих устройств и средств перегрузки рыбы в море.
55. Сделайте обзор сигналов бедствия.
56. Изложите условия, при которых возможен процесс горения. Изложите причины возникновения пожаров на судах.
57. Изложите основные сведения о грузах и грузовых операциях.
58. Сделайте обзор основных сведений о судне. Изложите главные размерения.
59. Сделайте обзор швартового устройства. Сделайте обзор комплектации, назначения и составных элементов.
60. Представьте правила ухода за корпусом, надстройками, рангоутом и такелажем, внутренними и грузовыми помещениями. Судовые приборки.
61. Сделайте обзор элементов набора корпуса судна.
62. Сделайте обзор рулевого устройства. Изложите его принцип действия и составные элементы.
63. Сделайте обзор тросов: классификация, характеристика, конструкция; разрывная прочность, область применения. Уход за тросами на судне.
64. Сделайте обзор якорного устройства. Изложите его назначение и составные узлы.
65. Представьте способы борьбы с пожарами на судах.
66. Изложите основные обязанности вахтенного мастера добычи, вахтенного матроса палубной и промысловой команды.

Таблица 1

№ варианта (две последние цифры шифра)	Номер контрольных задач			№ варианта (две последние цифры шифра)	Номер контрольных задач			№ вариант а (две по- следние цифры шифра)	Номер контрольных задач		
01	43	53	3	35	43	53	3	69	43	53	3
02	1	32	33	36	1	32	33	70	1	32	33
03	22	62	60	37	22	62	60	71	22	62	60
04	31	56	9	38	31	56	9	72	31	56	9
05	49	23	45	39	49	23	45	73	49	23	45
06	37	11	57	40	37	11	57	74	37	11	57
07	19	20	6	41	19	20	6	75	19	20	6
08	13	38	63	42	13	38	63	76	13	38	63
09	64	59	48	43	64	59	48	77	64	59	48
10	52	14	42	44	52	14	42	78	52	14	42
11	61	5	27	45	61	5	27	79	43	53	3
12	16	44	39	46	16	44	39	80	1	32	33
13	58	2	24	47	58	2	24	81	22	62	60
14	28	65	18	48	28	65	18	82	31	56	9
15	10	47	36	49	10	47	36	83	49	23	45
16	55	41	15	50	55	41	15	84	37	11	57

17	4	29	21	51	4	29	21	85	19	20	6
18	25	35	51	52	25	35	51	86	13	38	63
19	46	8	54	53	46	8	54	87	64	59	48
20	34	17	66	54	34	17	66	88	52	14	42
21	40	50	12	55	40	50	12	89	61	5	27
22	7	26	30	56	7	26	30	90	16	44	39
23	43	53	3	57	43	53	3	91	58	2	24
24	1	32	33	58	1	32	33	92	28	65	18
25	22	62	60	59	22	62	60	93	10	47	36
26	31	56	9	60	31	56	9	94	55	41	15
27	49	23	45	61	49	23	45	95	4	29	21
28	37	11	57	62	37	11	57	96	25	35	51
29	19	20	6	63	19	20	6	97	46	8	54
30	13	38	63	64	13	38	63	98	34	17	66
31	64	59	48	65	64	59	48	99	40	50	12
32	52	14	42	66	52	14	42	100	7	26	30
33	61	5	27	67	61	5	27				
34	16	44	39	68	16	44	39				