

СОГЛАСОВАНО

Ректор
ФГБОУ ВО «СГУВТ»



Т.И. Зайко

2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор
МБУДО ДМЦ «Каравелла»



М.А. Глазачев

2018 г.

Положение

о проведении открытых соревнований города Новосибирска
по прикладным видам морского многоборья «Юный моряк»,
посвящённых 125-летию города Новосибирска и
160-летию соревнованиям по морскому многоборью

г. Новосибирск
21 января 2018 г.

I. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения открытых соревнований города Новосибирска по прикладным видам морского многоборья «Юный моряк» (далее – Соревнования), посвящённых 125-летию города Новосибирска и 160-летию соревнований по морскому многоборью.

1.2. Учредителем Соревнований является департамент образования мэрии города Новосибирска.

1.3. Непосредственными организаторами Соревнований являются Детский морской центр «Каравелла» имени А. Москаленко и структурное подразделение СПО ФГБОУ ВО «Сибирского государственного университета водного транспорта» – Новосибирское командное речное училище им. С.Дежнёва.

II. Цели и задачи

2.1. **Цель Соревнований:** совершенствование и популяризация деятельности клубов юных моряков и детских морских центров города Новосибирска, направленных на патриотическое воспитание подрастающего поколения, их ориентацию на службу на флоте и обучение в речных и морских учебных заведениях.

2.2. **Задачи Соревнований:**

2.2.1. выявление, обобщение и распространение инновационного опыта работы по профориентации и военно-патриотическому воспитанию юных моряков, занимающихся в клубах юных моряков и детских морских центрах, иных организациях, осуществляющих деятельность по реализации программ морского и речного профиля;

2.2.2. демонстрация уровня знаний, умений и навыков, физической подготовки воспитанников детских объединений морской и речной направленности;

2.2.3. привлечение детей к занятиям в клубах юных моряков и в детских морских центрах;

2.2.4. укрепление дружеских связей между учреждениями, организациями морской и речной направленности, планирование совместной деятельности учреждений дополнительного образования морской и речной направленности;

2.2.5. привлечение средств массовой информации и общественности к деятельности патриотических объединений морской направленности;

2.2.6. профориентационная работа среди участников Соревнований по выбору профессий морского и речного профиля и поступление в ФГБОУ ВО «СГУВТ».

III. Руководство и организация Соревнований

Общее руководство подготовкой и проведением Соревнований осуществляется оргкомитетом, который выполняет следующие функции:

3.1.1. решает вопросы, связанные с организацией и проведением Соревнований;

3.1.2. утверждает состав судейского комитета Соревнований;

3.1.3. вносит изменения в программу Соревнований в случае необходимости.

3.2. В состав оргкомитета Соревнований входят представители Учредителя и Организаторов Соревнований.

3.3. Судейский комитет состоит из главного судьи соревнований и членов судейского комитета.

3.4. Члены судейского комитета назначаются из числа работников ДМЦ «Каравелла», СГУВТа и представителей команд – участников Соревнований, а также привлечённых специалистов.

3.5. Судейский комитет выполняет следующие функции:

3.5.1. участвует в проведении соревнований;

3.5.2. оценивает участие каждой команды в соревнованиях;

3.5.3. определяет победителей соревнований.

3.6. Медицинское обеспечение соревнований осуществляется привлечёнными врачами спортивной медицины.

IV. Сроки и место проведения Соревнований

4.1. Соревнования проводятся 21 января 2018 года. Начало церемонии открытия – 10.00.

4.2. Место проведения Соревнований – город Новосибирск, ул. Мичурина, 4 (НКРУ им. С.И.Дежнева - СПО ФГБОУ ВО «СГУВТ»).

V. Участники Соревнований

- 5.1. В Соревнованиях принимают участие команды детских морских центров, клубов юных моряков и речников, других объединений морской и речной направленности (далее - учреждения (объединения)), подтвердившие своё участие предварительной заявкой до 19 января 2018 года. Предварительная заявка в электронном виде для участия в Соревнованиях (Приложение 1) подаётся по электронной почте karavella_nsk@mail.ru или по факсу (383) 276-35-31. Окончательный пакет документов предоставляется на мандатную комиссию 21 января 2018 года.
- 5.2. Для участия в Соревнованиях допускаются юноши и девушки (мальчики и девочки) в возрасте от 11 до 18 лет, имеющие медицинский допуск к спортивным соревнованиям. Смешанные команды к участию не допускаются.
- 5.3. Все участники Соревнований делятся на следующие категории:
- младшие юноши - обучающиеся в возрасте 10-12 лет (до 13 лет);
 - средние юноши - обучающиеся 13-15 лет (до 16 лет);
 - старшие юноши - обучающиеся 16-17 лет (до 18 лет);
 - младшие девушки - обучающиеся в возрасте 10-12 лет (до 13 лет);
 - средние девушки - обучающиеся в возрасте 13-14 лет (до 15 лет);
 - старшие девушки - обучающиеся в возрасте 15-17 лет (до 18 лет).
- 5.4. Состав участников в каждой из возрастных групп – 4 человека. Все члены команды принимают участие во всех видах соревнований.
- 5.5. Делегацию сопровождают 1 руководитель и по одному тренеру (педагогу дополнительного образования) на каждую команду, оказывающие содействие в судействе.
- 5.6. Возраст участника определяется по документам на 21.01.2018.
- 5.7. При соответствующей подготовленности участники младшей возрастной группы по ходатайству командирующей организации могут быть допущены к участию в соревнованиях старшей возрастной группы.
- 5.8. От одного объединения может быть заявлена только одна команда в каждой из возрастных групп.

VI. Содержание и порядок проведения Соревнований

- 6.1. Соревнования проводятся в соответствии с настоящим Положением и Правилами соревнований «Многоборье «Юный моряк» (г. Москва, 2000 г.).
- 6.2. В лично-командный зачёт многоборья включены: стрельба из пневматической винтовки, упражнения ОФП гребцов (отжимание, приседание, подъём корпуса), устройство шлюпки, штурманская подготовка, такелаж. Каждый член команды участвует во всех видах многоборья.
- 6.3. Флажный семафор выполняется на отдельный лично-командный зачёт.
- 6.4. Итоги соревнований подводятся на основании таблицы подсчёта очков (Приложение 2).
- 6.5. Стрельба из пневматической винтовки:
- 6.5.1. Упражнение выполняется из положения стоя.
- 6.5.2. Мишень №8 (Приложение 3), дистанция 10 м.
- 6.5.3. Участники выполняют 3 пробных и 5 зачётных выстрелов.
- 6.5.4. Время на одного участника не более 10 минут с учётом пробных выстрелов.
- 6.5.5. Стрельба выполняется из пневматической винтовки любого производства калибра 4,5 мм с открытым (не диоптрическим) прицелом, действующей на сжатом воздухе или сжатом газе. Оружие и пули предоставляется организаторами соревнований. Командами может быть использовано своё оружие и пули при условии их соответствия настоящему положению и в количестве, обеспечивающем единовременное выполнение упражнения всей командой.
- 6.6. Упражнения ОФП гребцов (отжимание, приседание, подъём корпуса):
- 6.6.1. Отжимания от пола до касания грудью устройства фиксации результата на количество раз за 1 минуту (корпус прямой, руки по ширине плеч, на ладонях, не касаясь коленями пола);
- 6.6.2. Приседания на количество раз за 1 минуту (спина прямо, руки за головой в замке, не отрывая пятки от пола, до прямого угла между голенью и бедром, колени направлены прямо);
- 6.6.3. Подъём корпуса до прямого угла из положения «лёжа» на спине, ноги выпрямлены вместе, с руками, сцепленными за головой, на количество раз за 1 минуту.
- 6.7. Устройство шлюпки:

6.7.1. Для выполнения задания используются цветные плакаты по устройству шлюпки и парусному вооружению (Приложение 4).

6.7.2. Команды младшей возрастной категории выполняют упражнение с использованием плакатов с изображением только корпуса шлюпки, для средней и старшей возрастных категорий используется плакат с изображением как корпуса шлюпки, так и её парусного вооружения.

6.7.3. На плакате, предъявляемом каждой команде, все детали указаны стрелочками с нумерованными кружками на конце: 1, 2 ... 30.... Всего в задании обозначено 15 элементов.

6.7.4. Максимальное время выполнения задания – не более 5 минут.

6.7.5. Каждый участник соревнований, по команде судьи, сверяясь с плакатом, должен максимально быстро записать на бланке ответов правильное название указанных элементов. По истечении 5 минут бланки ответов сдаются судьям рубежа. Судьи фиксируют не только правильность ответов, но и время, затраченное на них каждым участником.

6.7.6. Каждый неправильный ответ увеличивает итоговое время на 30 секунд. 5 неправильных ответов и более приравнивают результат к 0 очкам.

6.8. Штурманская подготовка:

6.8.1. Соревнование проводится на фрагментах штурманских карт формата А4 с заранее обозначенной якорной стоянкой корабля (Приложение 5).

6.8.2. Максимальное время выполнения задания – не более 5 минут.

6.8.3. Каждый участник по команде судьи должен за наименьшее время, пользуясь линейкой и транспортиром, проложить на листе бумаги маршрут движения своего «корабля», по маршруту, указанному в задании. Каждое из заданий содержит индивидуальные комбинации из 6 истинных курсов и 6 дистанций.

6.8.4. По истечении 5 минут бланки ответов сдаются судьям рубежа. Судьи фиксируют не только точность выполнения упражнения (отклонение в мм от контрольной точки), но и время, затраченное на них каждым участником. Отклонение от контрольной точки увеличивает результат времени на 5 секунд за каждый миллиметр.

6.8.5. Команды могут использовать свой штурманский инструмент (линейки, карандаши, транспортиры, измерители, иной инструмент).

6.9. Такелаж (вязание морских узлов):

6.9.1. Узлы вяжутся в любой последовательности и только ходовым концом:

- «рифовый»;
- «беседочный» (на поясе);
- «шкотовый» (на огоне, расположенном на такелажной банке);
- «удавка» (вяжется вокруг банки и не менее 3-х шлагов ходового конца);
- «простой штык» (вяжется вокруг банки и не менее 2-х полуштыков ходового конца, при этом полуштыки образуют на коренном конце силуэт выбленочного узла, коренной конец проходит сверху банки);
- «шлюпочный» (вяжется таким образом, чтобы петля, охватывающая коренной конец, находилась на кромке банки; ходовой конец, проходя под банкой, не пересекался с другим; полупетля ходового конца располагалась полностью на поверхности банки маркой к участнику).

6.9.2. Количество попыток – две; зачет по лучшей.

6.9.3. Шкеры для вязания длиной не менее 150 см, диаметр 6-8 мм. Коренной конец обозначен маркой.

6.9.4. Размер банки для вязания: длина – не менее 120 см, ширина – 15-20 см, толщина – 2-4 см, высота банки – 70-100 см.

6.9.5. По желанию участника огон для вязания шкотового узла может сдвигаться по банке в любую сторону.

6.9.6. Исходное положение концов для вязания – на палубе (земле), без пересечений и полностью касаясь палубы (земли).

6.9.7. Время на подготовку участника до 1-й минуты на одну попытку.

6.9.8. Исходное положение – стоя.

6.9.9. По окончании упражнения участник подает судье сигнал голосом об остановке времени (например, «стоп», «есть» и т.д.), после чего до окончания проверки не касается узлов.

6.9.10. Качество узлов проверяется судьёй визуально, их внешний вид не должен допускать двоякого толкования.

- 6.9.11. В сомнительных случаях участнику предлагается самому потянуть за коренной конец и, если при этом узел не примет надлежащий вид или развяжется – засчитывается ошибка.
- 6.9.12. При равенстве результатов лучших попыток у двух и более участников места определяются с учетом двух попыток.
- 6.9.13. За одну ошибку начисляется штраф – 5 секунд, за две ошибки результат приравнивается к нулю.
- 6.9.14. Шкеры предоставляются организаторами соревнований. Для вязания могут быть использованы свои шкеры при условии их соответствия настоящему положению.
- 6.10. Флажный семафор (отдельный зачёт):
- 6.10.1. Каждый член команды и передаёт и принимает текст семафором; результат выступления оценивается по приёму. Для этого участники заранее разбиваются по парам и сначала передаёт один, а второй принимает, затем – меняются местами.
- 6.10.2. Текст билетов состоит из двухбуквенных кодов, с общим количеством знаков не менее 120 (Приложение 6).
- 6.10.3. Количество попыток – одна.
- 6.10.4. Дистанция между передающим и принимающим определена размерами учебного кабинета, но не менее 7 метров. На рубеже может находиться одновременно только одна команда. С начала отсчёта контрольного времени и до конца передачи кодов, словесные переговоры участников команды между собой, с представителями, организаторами, судьями соревнований или с кем-либо помимо перечисленных лиц – запрещены; связь между передающим и принимающим поддерживается только с использованием служебных знаков семафора. Вход в кабинет нахождения рубежа без приглашения судьи на рубеже – запрещен. За нарушение режима тишины участниками или представителями команды – команда может быть снята с этапа соревнования.
- 6.10.5. Перед началом упражнения передающий может ознакомиться с текстом (не более 30 секунд).
- 6.10.6. Время выполнения упражнения (передача-прием) – 1 минута.
- 6.10.7. Принимающий называет судье принятые коды.
- 6.10.8. Судья на приёме карандашом отмечает в своей карточке правильно принятые коды.
- 6.10.9. В зачет идут только правильно принятый двухбуквенный код, последний код учитывается по количеству правильно принятых букв.
- 6.10.10. Итоговый результат определяется по сумме знаков правильно принятых двухбуквенных кодов.
- 6.10.11. Если текст закончился до истечения минуты, то следует начать передачу текста сначала.
- 6.10.12. По истечении одной минуты и сигнала секундометриста передающий должен опустить флажки.

VII. Финансирование Соревнований

- 7.1. Обеспечение этапов соревнований необходимой материально-технической базой производится организаторами Соревнований;
- 7.2. Расходы по командированию делегаций на Соревнования несут командирующие организации (проезд, питание).

VIII. Экипировка команд и документация, предоставляемая в оргкомитет Соревнований

- 8.1. Экипировка команды:
- 8.1.1. парадная форма учреждения (объединения), головной убор – на построение открытия/закрытия Соревнований;
- 8.1.2. повседневная (рабочая, полевая) форма, головной убор – для выполнения программы соревнований (за исключением выполнения упражнений ОФП гребцов);
- 8.1.3. спортивная или полевая форма и обувь – для выполнения упражнений ОФП гребцов.
- 8.2. Документация, предоставляемая в оргкомитет Соревнований по приезду участников:
- 8.2.1. именная командная заявка, установленного образца (Приложение 1);
- 8.2.2. медицинские справки о допуске к спортивным соревнованиям из медицинских учреждений;

8.2.3. приказ учреждения об участии команды (команд) в Соревнованиях и назначении ответственных за жизнь и здоровье обучающихся во время Соревнований;

8.2.4. копия паспортов/свидетельств о рождении участников команды (команд).

IX. Определение победителей. Награждение

9.1. По итогам работы судейского комитета Соревнований определяются победители:

9.1.1. команды в общем зачёте, занявшие три первых места в каждой возрастной группе;

9.1.2. участники соревнований в личном общем зачёте, занявшие три первых места в каждой возрастной группе отдельно юноши/девушки (мальчики/девочки);

9.1.3. команды и участники, занявшие три первых места в отдельном виде многоборья в каждой возрастной группе отдельно юноши/девушки (мальчики/девочки).

9.2. Победители в общем зачёте в командном и личном первенствах награждаются грамотами и кубками, победители в отдельных видах в командном и личном первенствах награждаются грамотами.

9.3. Награждение в командном зачёте происходит только в случае наличия не менее трёх команд в возрастной категории.

Контактная информация: (383) 276-35-31, +7-913-907-4941, karavella_nsk@mail.ru директор ДМЦ «Каравелла» Глазачев Михаил Александрович.

З А Я В К А
на участие в открытых соревнованиях города Новосибирска
по зимнему морскому многоборью «Юный моряк»
21 января 2018 года

Наименование организации _____

№ п/п	Фамилия, имя	Дата рождения	Место учебы (школа, класс)	Подпись участника о знании мер безопасности	Допуск врача
Возрастная категория _____					
1.					
2.					
3.					
4.					
запас					
Возрастная категория _____					
1.					
2.					
3.					
4.					
запас					
Возрастная категория _____					
1.					
2.					
3.					
4.					
запас					
Возрастная категория _____					
1.					
2.					
3.					
4.					
запас					
Возрастная категория _____					
1.					
2.					
3.					
4.					
запас					

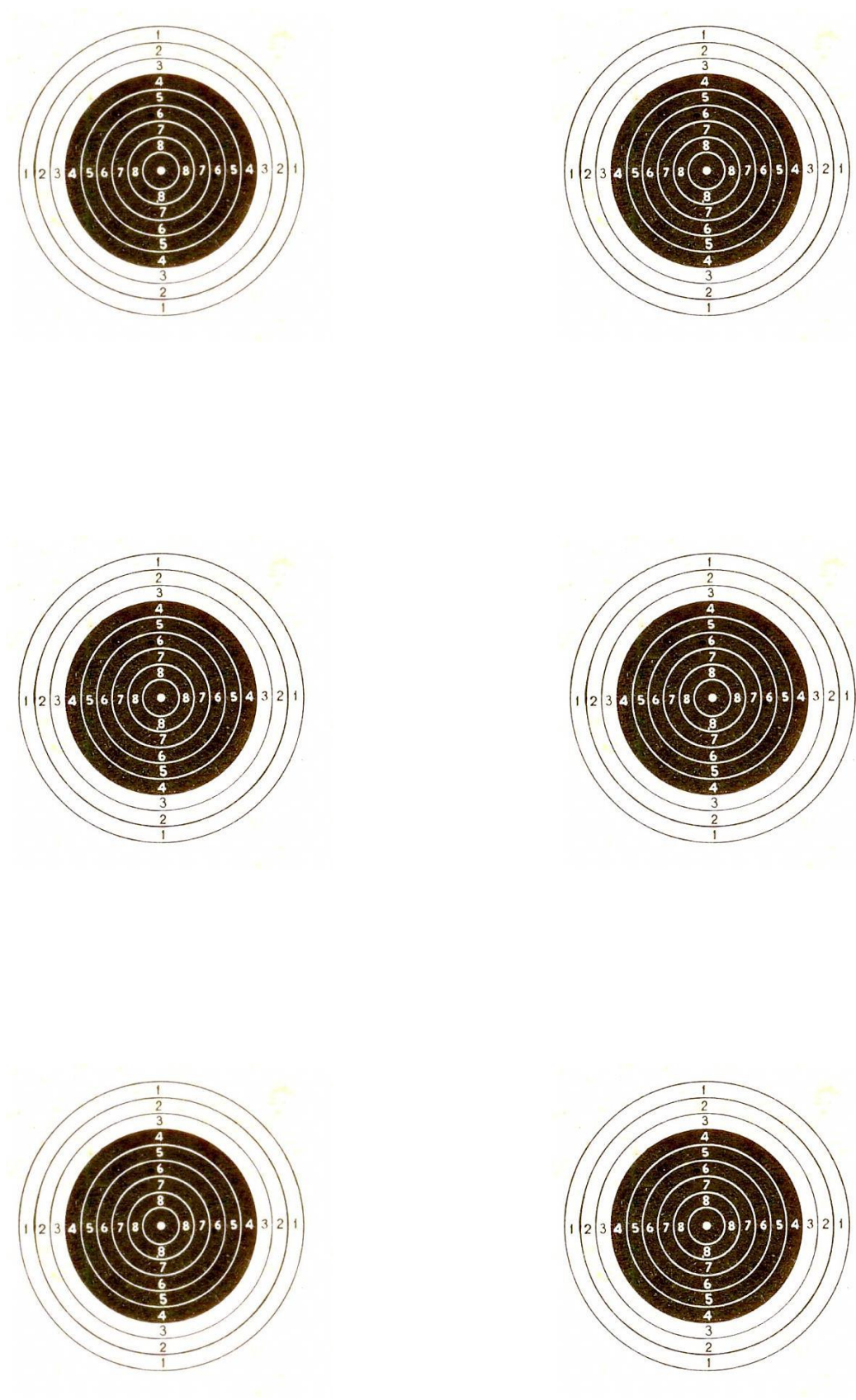
Всего допущено ____ человек. Врач _____

Участники соревнований с правилами поведения на соревнованиях, техникой безопасности при их проведении – ознакомлены.

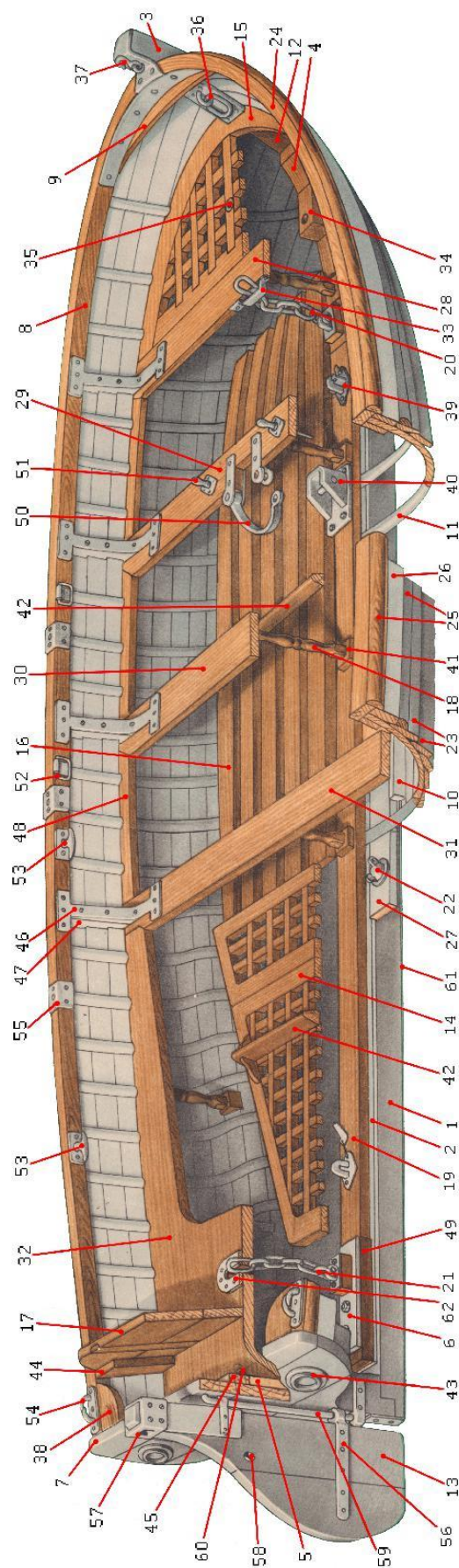
Руководитель учреждения: _____
подпись
фамилия, инициалы

стрельба (3+5), очки		отжимание, раз/мин		приседание, раз/мин		пресс, раз/мин		устройство шлюпки, сек		такелаж, сек		семафор, знаки		штурманское дело, сек	
50	450	50	150	50	150	50	150	120	450	15	450	90	450	180	450
49	441	48	144	48	144	48	144	125	437,5	16	440	88	440	183	438,75
48	432	46	138	46	138	46	138	130	425	17	430	86	430	186	427,5
47	423	44	132	44	132	44	132	135	412,5	18	420	84	420	189	416,25
46	414	42	126	42	126	42	126	140	400	19	410	82	410	192	405
45	405	40	120	40	120	40	120	145	387,5	20	400	80	400	195	393,75
44	396	38	114	38	114	38	114	150	375	21	390	78	390	198	382,5
43	387	36	108	36	108	36	108	155	362,5	22	380	76	380	201	371,25
42	378	34	102	34	102	34	102	160	350	23	370	74	370	204	360
41	369	32	96	32	96	32	96	165	337,5	24	360	72	360	207	348,75
40	360	30	90	30	90	30	90	170	325	25	350	70	350	210	337,5
39	351	28	84	28	84	28	84	175	312,5	26	340	68	340	213	326,25
38	342	26	78	26	78	26	78	180	300	27	330	66	330	216	315
37	333	24	72	24	72	24	72	185	287,5	28	320	64	320	219	303,75
36	324	22	66	22	66	22	66	190	275	29	310	62	310	222	292,5
35	315	20	60	20	60	20	60	195	262,5	30	300	60	300	225	281,25
34	306	18	54	18	54	18	54	200	250	31	290	58	290	228	270
33	297	16	48	16	48	16	48	205	237,5	32	280	56	280	231	258,75
32	288	14	42	14	42	14	42	210	225	33	270	54	270	234	247,5
31	279	12	36	12	36	12	36	215	212,5	34	260	52	260	237	236,25
30	270	10	30	10	30	10	30	220	200	35	250	50	250	240	225
29	261	8	24	8	24	8	24	225	187,5	36	240	48	240	243	213,75
28	252	6	18	6	18	6	18	230	175	37	230	46	230	246	202,5
27	243	4	12	4	12	4	12	235	162,5	38	220	44	220	249	191,25
26	234	2	6	2	6	2	6	240	150	39	210	42	210	252	180
25	225	0	0	0	0	0	0	245	137,5	40	200	40	200	255	168,75
24	216	1 отжимание = 3 очка	1 приседание = 3 очка	1 подъём = 3 очка				250	125	41	190	38	190	258	157,5
23	207							255	112,5	42	180	36	180	261	146,25
22	198							260	100	43	170	34	170	264	135
21	189							265	87,5	44	160	32	160	267	123,75
20	180							270	75	45	150	30	150	270	112,5
19	171							275	62,5	46	140	28	140	273	101,25
18	162							280	50	47	130	26	130	276	90
17	153							285	37,5	48	120	24	120	279	78,75
16	144							290	25	49	110	22	110	282	67,5
15	135							295	12,5	50	100	20	100	285	56,25
14	126							300	0	51	90	18	90	288	45
13	117							1 сек = 2,5 очков, 1 ошибка = 30 сек штрафа, 5 ошибок и более = 0 очков		52	80	16	80	291	33,75
12	108									53	70	14	70	294	22,5
11	99									54	60	12	60	297	11,25
10	90									55	50	10	50	300	0
9	81	56	40	8	40	1 сек = 3,75 очков, 1 мм отклонения = 5 сек штрафа									
8	72	57	30	6	30										
7	63	58	20	4	20										
6	54	59	10	2	10										
5	45	60	0	0	0										
4	36	1 сек = 10 очков, 1 ошибка = 5 сек штрафа, 2 ошибки и более = 0 очков		1 знак = 5 очков											
3	27														
2	18														
1	9														
0	0														

Мишень №8 (образец)



Устройство шлюпки ЯЛ-6

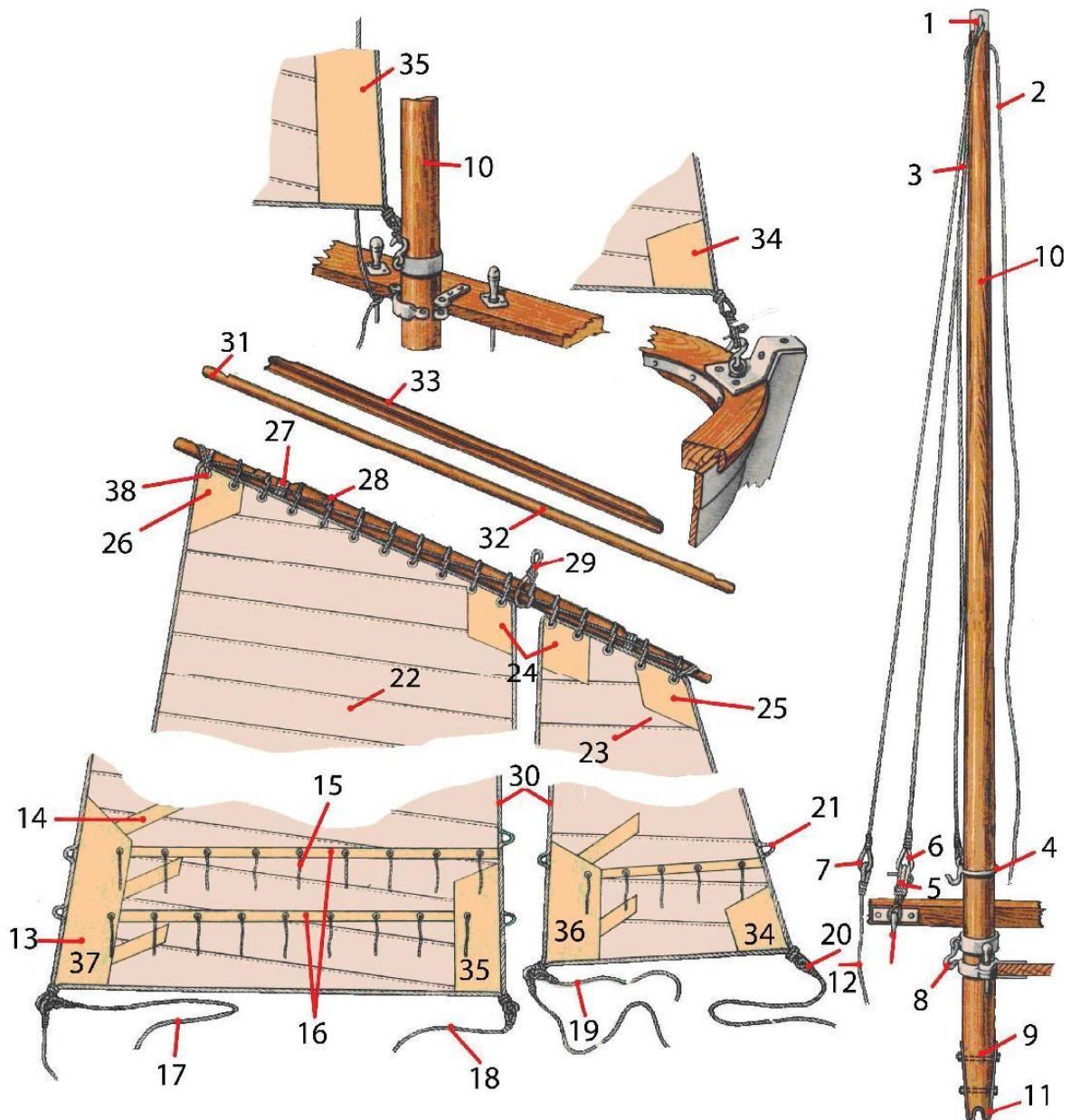


Набор шлюпки и его крепление: 1 — киль; 2 — резенкиль; 3 — форштевень; 4 — кноп; 5 — ахтерштевень; 6 — стальная кница; 7 — транцевая доска (транец); 8 — привальный брус; 9 — брестук; 10 — подлегарс; 11 — шпангоуты; 12 — фалстем.

Съемные детали 13 — руль (перо руля); 14 — кормовой решетчатый лок; 15 — носовой решетчатый лок; 16 — рыба; 17 — заспинная доска; 18 — пиллерс (стойка); 19 — кильсон; 20 — носовой цепной подъем; 21 — кормовой цепной подъем; 22 — пробка для слива воды.

Детали корпуса и дельные вещи: 23 — обшивка; 24 — планширь; 25 — буртик; 26 — ширстречный пояс (ширстрек); 27 — шпунтовый пояс; 28 — баковая банка; 29 — мачтовая банка; 30 — средняя банка; 31 — заграбная банка; 32 — кормовое сиденье; 33 — обойма носового цепного подъема; 34 — степс фонарной стойки; 35 — отверстие для фонарной стойки; 36 — носовой рым для фалиня; 37 — галсовый гак; 38 — сиденье для рулевого (кормовая кница); 39 — прижимная чека; 40 — степс для мачты; 41 — башмак пиллерса; 42 — упор (упорка) для ног; 43 — флюгарка; 44 — направляющая планка для заспинной доски; 45 — обвязка транцевой доски; 46 — металлическая кница; 47 — чака под металлическую кницу; 48 — междубаночная чака; 49 — деревянная прокладка под стальную кницу; 50 — мачтовая наметка; 51 — нагель; 52 — вант-путенс; 53 — утка; 54 — фасонный обушок; 55 — подуклочина; 56 — петля руля с оковкой; 57 — головка руля; 58 — отверстие для сорлиня; 59 — стержень для навески руля; 60 — кормовой рым для фалиня; 61 — подкильная полоса; 62 — обойма кормового цепного подъема.

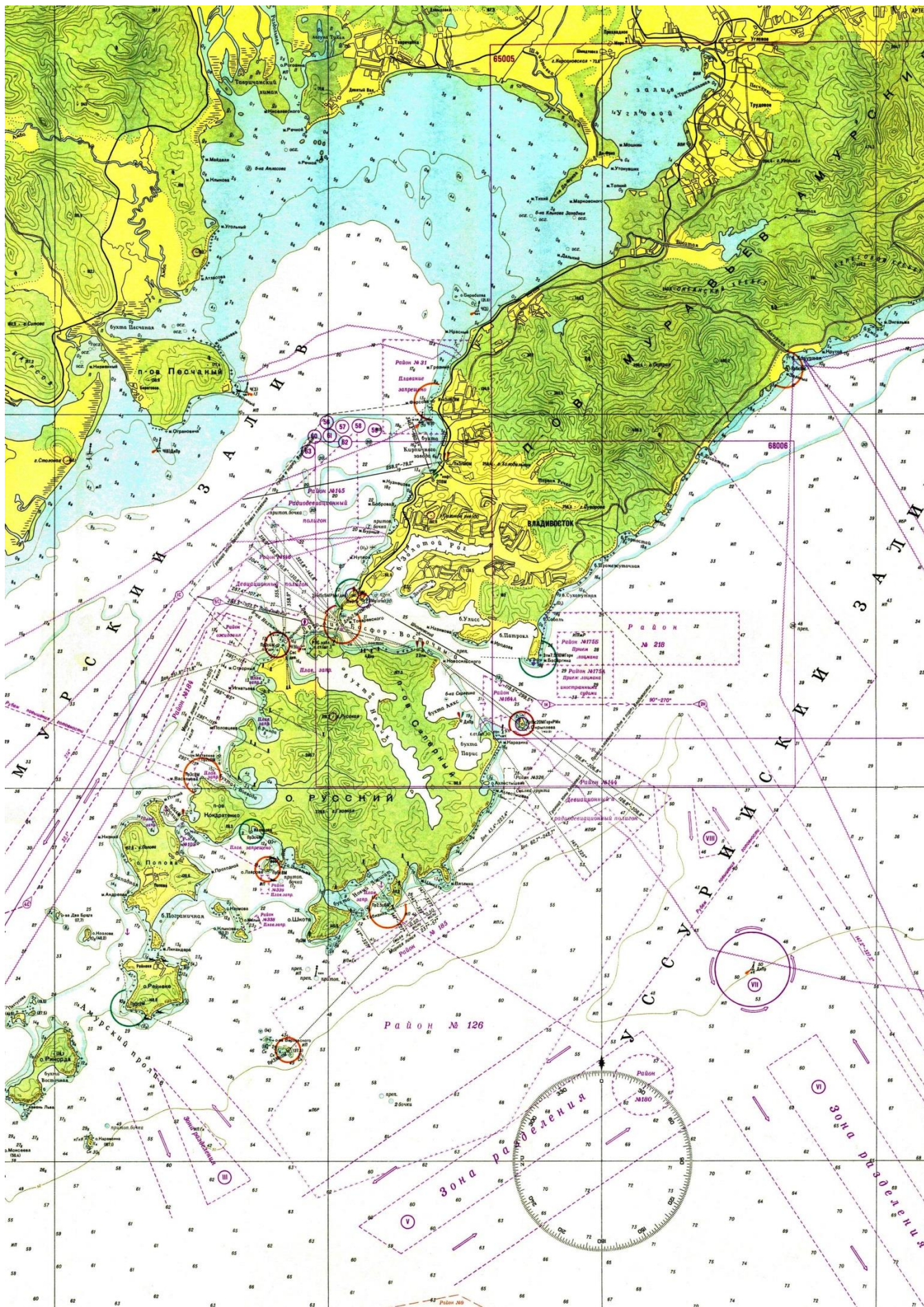
Парусное вооружение ЯЛ-6



Мачта: 1- бугель с обухами; 2 – фал; 3 – ванты; 4 – ракс-бугель; 5 – тросовый талреп; 6 – треугольное звено; 7 – коуш; 8 – бугель с галсовым гаком; 9 – шпор мачты; 10 – колонна мачты; 11 – оковка; 12 – штерт.

Парус: 13 – бант; 14 – боут; 15 – риф-штерт; 16 – риф-бант; 17 – фока-шкот; 18 – фока-галс; 19 – кливер-шкот; 20 – кливер-галс; 21 – кренгельс; 22 – фок; 23 – кливер; 24 – бензельный угол; 25 – передний нок-бензельный угол; 26 – задний нок-бензельный угол; 27 – полубензель; 28 – слаблинь; 29 – третья стропка; 30 – ликтрос; 31 – нок; 32 – реёк; 33 – шкала; 34 – галсовый угол кливера; 35 – галсовый угол фока; 36 – шкотовый угол кливера; 37 – шкотовый угол фока; 38 – люверс.

Пример навигационной карты



КБ	ЮЧ	УМ	СИ	ОР	ИА	ШИ	СЦ
ДЩ	ТН	МВ	ЫК	ПЗ	ОН	ИВ	ЧК
ФЖ	ЮА	ЬШ	ЧА	КП	ГЛ	РП	ГО
ЫЯ	СД	УК	ЕН	НГ	ГШ	ЗХ	ФЫ
ПР	ОЛ	ЛД	НЮ	БЬ	ТИ	МС	ЧЯ
УВ	КА	ЕП	НР	ГО	ШЛ	ЩД	ЗЖ
ФЯ	ЫЧ	ВС	ПИ	АМ	РТ	ОЬ	ЛБ
ВК	ЕТ	ИВ	АВ	ЦЫ	ХЬ	ДЮ	ОВ