

УТВЕРЖДЕНО

Председатель

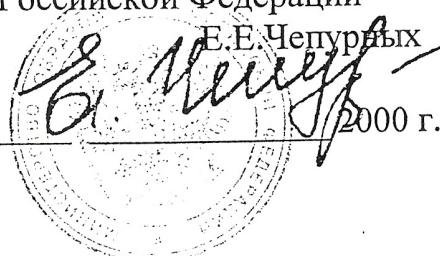
Центрального Совета РОСТО
генерал-полковник



А.И. Анохин

2000 г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Министра
образования
Российской Федерации



СОГЛАСОВАНО
Президент Федерации морских
многоборий и гребно-парусного
спорта России

А.Ю. Логинов
2000 г.

Многоборье «Юный моряк»

Правила соревнований

для учреждений дополнительного образования детей, кадетских школ, школ-интернатов, клубов военно-патриотической направленности и других учреждений и организаций культивирующих многоборье "Юный моряк"

Москва

2000 г.

СОДЕРЖАНИЕ

От составителей	2
I. Общие положения	4
II. Руководство и организация соревнований	6
III. Программа соревнований	6
IV. Положение о соревнованиях	14
V. Судейство соревнований	15
VII. Необходимое оборудование и инвентарь	19
VII. Порядок подачи и рассмотрения протестов	20
VIII. Определение результатов многоборья	21

Приложения:

- № 1- заявка на участие;
- № 2- справка с места жительства;
- № 3- мишень №8;
- № 4- образцы карточек для семафора;
- № 5- схема сектора для подачи выброски;
- № 6- устройство шлюпки (наименования деталей);
- № 7- таблица подсчета очков;
- № 8- протокол соревнований по парусным гонкам;
- № 9- протокол соревнований по парусным гонкам (образец заполнения);
- № 10- протокол соревнований (полоса препятствий; комплексная гонка; крейсерская гонка; постановка и уборка парусного вооружения);
- № 11- протокол соревнований «Выполнение команд на веслах» ;
- № 12- общекомандный протокол.

От составителей

Необходимость создания Правил многоборья «Юный моряк» возникла давно. Их отсутствие приводило к тому, что любые соревнования юных моряков, как регионального, так и российского уровня, зачастую начинались с обсуждения условий их проведения. А это выливалось порой в долгие споры представителей команд, пока они не приходили к согласию.

Попытки составления Правил принимались неоднократно, но заканчивались они безрезультатно. Одна из причин этого кроется в том, что отдельные руководители клубов категорически не приемлют соревнований среди юных моряков.

Одни воспринимают их как нечто второстепенное, по сравнению с кораблями и судовой практикой, других пугает, что дух соперничества внесет нездоровую конкуренцию в среду наших клубов, третьи считают, что КЮМы превратятся в некое подобие ДЮСШ.

Как бы там ни было, соревнования проводятся с завидным постоянством и отказываться от них нельзя хотя бы по одной причине - ничего более серьезного в массовых встречах юных моряков пока не придумано.

А чтобы соревнования проходили на высоком организационном уровне, сводили к минимуму необъективность судейства, направляли юношеский пыл в нужное русло необходимы единые Правила, которые должны быть конкретными и не допускать двоякого толкования. В этом отношении наши далеки от совершенства. Постоянно встречаются фразы, что в зависимости от определенных условий выбирается тот или иной вариант проведения.

Но вместе с тем, указанный недостаток перерастает в достоинство. В реальных условиях при педантичном подходе к организации серьезных соревнований последние нередко обречены на провал. Многие, в прошлом традиционные, соревнования прекратили существование именно по этой причине. А слеты и соревнования юных моряков проходят. Однако, каждый организатор проводит их по собственной программе и устанавливает свои требования. По нашему мнению, клубы юных моряков только выигрывают от принятия единых Правил, но с пригодной для различных условий гибкой системой проведения.

Предлагаемая нами обширная программа соревнований (большое количество видов многоборья и этапов полосы препятствий) обусловлена тем, что многие клубы исходя из своих возможностей в той или иной мере практикуют их у себя.

Наша задача состояла в том, чтобы выбрать наиболее интересные, зрелищные и доступные и составить их подробное описание.

Остались “за бортом” такие заслуживающие внимание виды, как яхтинг, приём-передача световой азбукой Морзе, безрульные парусные гонки и др.

Признаем, что по-прежнему слабым местом остается судейство. Мы понимаем, что сложно найти компетентных и ответственных судей, знающих нашу специфику, а чаще всего нет средств для оплаты их работы. Поэтому, фраза «судейская бригада формируется из представителей команд» перекочевала из различных более ранних Положений в настоящие Правила.

При подведении итогов и определении результатов по всему многоборью до сих пор пользуются устаревшей практикой суммирования мест, занятых в отдельных видах. Опыт показал, что данная методика весьма необъективна. Пора переходить к более совершенной системе очков (подобно той, что существует в морском многоборье). При ее разработке мы исходили из того, что все виды многоборья равнозначны. Определение результатов по очкам не только более объективно, но и позволяет сопоставлять итоги совершенно непохожих друг

на друга видов, сравнивать выступления различных участников в разных соревнованиях, ориентироваться на лидеров.

При составлении Правил многоборья «Юный моряк» мы опирались как на свой, так и на опыт наших коллег из Нарвы, Петрозаводска, Костромы, Ярославля и других. В частности, система подсчета очков в парусных гонках, разработанная Т.Б. Ястребовым (г. Нарва) оказалась намного объективнее подсчета по таблицам, принятым в морском многоборье, и мы оставили ее, внеся незначительные усовершенствования.

Правила разработаны при участии Управления воспитания и дополнительного образования детей и молодёжи Министерства образования РФ, Управления спорта и отдела информационной работы Российской оборонной спортивно-технической организации, Федерации морских многоборий и гребно-парусного спорта России, и были рассмотрены на совещании руководителей учреждений и организаций культивирующих многоборье "Юный моряк" 26-28 апреля 2000 г. в г. Костроме.

Корректизы в настоящие правила могут быть внесены уполномоченной комиссией, избранной на Всероссийских совещаниях руководителей детско-юношеских учреждений морского профиля.

Авторский коллектив:

Парфенов Павел Александрович (г. Ижевск, клуб «Дельфин»); Закидкин Виктор Анатольевич (г. Москва, РОСТО); Копысов Сергей Михайлович и Березин Валентин Серафимович (г. Ижевск, клуб «Дельфин»); Логинов Алексей Юрьевич (г. Москва, РОСТО); Мазыкина Нина Васильевна (г.Москва, Министерство образования РФ); Ястребов Томислав Борисович (г.Нарва, КЮМ).

Под общей редакцией Логинова Алексея Юрьевича.

По вопросам внесения дополнений обращаться:

Парфёнов П.А. - г.Ижевск, т.(3412) - 54-33-33

Логинов А.Ю. - г.Москва, т.(095) - 491-76-39

I. Общие положения

1.1. Цели и задачи.

Соревнования проводятся с целью совершенствования и популяризации деятельности подростковых клубов морского профиля; объединения их общими задачами; ознакомления с опытом работы сильнейших коллективов; демонстрации практических навыков, приобретенных юными моряками; распространения водных и прикладных видов спорта.

1.2. Место проведения.

Соревнования проводятся на базе любого клуба морского профиля, находящегося на берегу крупного водоема, имеющего достаточно сильную шлюпочную базу с необходимым количеством укомплектованных шлюпок ЯЛ-6 или ЯЛ-4, способного принять запланированное количество участников.

1.3. Характер соревнований.

Соревнования проводятся в командном и лично-командном зачете и могут проходить в виде первенств, турниров, кубков, регат, встреч, слетов.

1.4. Участники соревнований.

В соревнованиях участвуют команды детско-юношеских морских клубов в составе:

- тренер - представитель;
- для ЯЛ-6 - 7-8 человек с зачетом по 7-ми лучшим;
- для ЯЛ-4 - 5-6 человек с зачетом по 5-ти лучшим.

Допускаются команды со смешанными экипажами, при этом льготы девушкам не предоставляются.

При наличии нескольких команд, в составе которых только девушки, по решению организаторов между ними проводится отдельный зачет и нормативы могут быть занижены.

1.5. Возраст участников.

В зависимости от ранга соревнований и количества участников соревнования могут проводиться без разделения участников на возрастные группы (возраст до 18 лет), или с разбивкой на 2 или 3 возрастные группы:

12 - 14 лет (до 15)	12 - 13 лет (до 14)
15 - 17 лет (до 18)	14 - 15 лет (до 16)
	16 - 17 лет (до 18)

Соревнования могут проводиться для одной возрастной группы.

Решение о разделении участников по возрастным группам принимается организаторами.

Возраст участников определяется по году рождения.

1.6. Условия допуска.

К соревнованиям допускаются команды, предоставившие в мандатную комиссию следующие документы:

- 1) именную заявку на участие в соревнованиях от участвующей организации (см. приложение № 1);
- 2) документы, удостоверяющие личность, на каждого участника:
 - до 14 лет – свидетельство о рождении;
 - с 14 лет – паспорт;
- 3) справки с фотографиями и указанием возраста, заверенные печатью домауправления, от участников, предоставивших свидетельства о рождении (см. приложение № 2);
- 4) полисы обязательного медицинского страхования на каждого участника;
- 5) документ, подтверждающий право управления шлюпкой (для рулевого).

1.7. Обязанности и права участников.

1.7.1. Участник соревнований обязан:

- соблюдать дисциплину, общепринятые правила и нормы поведения, быть корректным и вежливым к другим участникам, судьям, зрителям;
- беспрекословно выполнять указания официальных лиц и судей;
- вести честную спортивную борьбу;
- знать Правила соревнований, Положение, правила безопасности, строго их соблюдать.

1.7.2. Участнику запрещается:

- вмешиваться в работу судей, вступать в пререкания с ними, внешне выражать свое недовольство судейством;
- отказываться от дальнейшего участия в соревнованиях, за исключением случаев заболеваний или травм.

За грубость, недисциплинированность, нарушение спортивного режима, сквернсловие решением главного судьи участник снимается с соревнований.

1.7.3. Участник имеет право обращаться к судьям через представителя.

1.8. Обязанности и права представителей.

1.8.1. Каждая организация, участвующая в соревнованиях, должна иметь своего представителя (тренера), который является руководителем команды и несет ответственность за дисциплину участников и соблюдение ими правил безопасности.

1.8.2. Представитель обязан:

- знать Правила, Положение и программу соревнований;
- обеспечить явку команды на открытие, старты и закрытие соревнований;
- своевременно пройти мандатную комиссию;
- участвовать в жеребьевках, присутствовать на совещаниях судейской коллегии, если они проводятся с представителями.

Отсутствие представителя при жеребьевках и на совещаниях не может служить основанием для протеста.

1.8.3. Представителю запрещается вмешиваться в работу судей и других официальных лиц.

Представитель, проявивший недисциплинированность или неправляющийся со своими обязанностями, может быть отстранен от представительства решением общего собрания представителей и судейской коллегии с сообщением в направившую его организацию.

Обязанности представителя в его отсутствие выполняет старшина шлюпки (капитан команды).

1.8.4. Представитель обеспечивает компенсацию за утраченное шлюпочное и другое имущество, полученное им от организаторов соревнований, исключая случаи форс-мажорных обстоятельств.

1.8.5. Представитель имеет право:

- обращаться в судейскую коллегию и к организаторам по вопросам, относящимся к проведению соревнований;
- получать информацию о программе соревнований, составах команд, технических результатах и т.д.;
- подавать протесты.

II. Руководство и организация соревнований

Для подготовки и обеспечения соревнований, организация, проводящая их, создает организационный комитет, который решает следующие задачи:

-составление Положения о соревнованиях (отвечающего требованиям настоящих Правил) и рассылка его участникам;

- подготовка и оборудование мест соревнований;
- обеспечение участников равноценными судами;
- обеспечение судейскими и спасательными катерами;
- организация медицинского обслуживания;
- обеспечение безопасности участников и зрителей;
- обеспечение инвентарем;
- прием, регистрация и обратная отправка участников;
- размещение участников;
- организация питания;
- организация судейства;
- обеспечение работы секретариата;
- назначение мандатной комиссии;
- проведение торжественных мероприятий по открытию и закрытию соревнований;
- награждение призеров;
- освещение соревнований в СМИ.

III. Программа соревнований

3.1. Виды многоборья.

Многоборье может включать в себя следующие виды:

- 1) кросс;
- 2) стрельба;
- 3) плавание;
- 4) гребные гонки;
- 5) парусные гонки;

- 6) флаговый семафор;
- 7) вязание морских узлов;
- 8) подтягивание на перекладине;
- 9) подача выброски;
- 10) перетягивание каната;
- 11) полоса препятствий;
- 12) гребно-парусная комплексная гонка;
- 13) гребно-парусная крейсерская гонка;
- 14) устройство шлюпки;
- 15) постановка и уборка парусного вооружения;
- 16) выполнение команд на веслах.

В зависимости от местных условий, сроков проведения, продолжительности соревнований, количества команд, численного состава и подготовленности участников организаторы при составлении Положения и программы выбирают виды многоборья. Но **обязательными видами являются кросс, стрельба, флаговый семафор, вязание морских узлов, гребные и парусные гонки.** В ходе соревнований из-за погодных и других условий судейской коллегией, по согласованию с организаторами, отдельные виды многоборья могут быть отменены.

Многоборье может проводиться в 2 этапа: зимнее и летнее.

3.2. Условия проведения отдельных видов.

Каждый член команды участвует во всех видах многоборья.

3.2.1. Кросс :

- дистанция 1000 м;
- местность пересечённая;
- обувь произвольная.

3.2.2 Стрельба из пневматической винтовки:

- упражнение выполняется из положения стоя с руки без опоры и без использования ружейного ремня;
- число выстрелов (в зависимости от количества участников):

3+5,

или 3+10;

- дистанция - 10 м.;
- мишень - №8 (см. приложение №3);
- калибр - 4,5 мм;
- прицел – открытый или диоптрический;
- время на одного участника (в зависимости от числа выстрелов)
не более: 10 мин.,
или 20 мин.

Команды могут использовать своё оружие и пульки.

3.2.3. Плавание:

- дистанция - 100 или 50 м (в зависимости от местных условий и количества участников);
- стиль - вольный.

3.2.4. Гребные гонки на ЯЛ-6 (ЯЛ - 4):

- дистанция (предпочтительно прямая):

- 1000 м - для средней и старшей возрастных групп;
- 500 м - для младшей возрастной группы;
- состав команды - 7 (5) человек без взрослого на борту;
- гонки проводятся на акватории в стороне от судового хода ;
- при невозможности проведения гонки по прямой, гонка проводится с поворотом вокруг знака, который огибается левым бортом, при этом встречные шлюпки расходятся левыми бортами ;
- старт может быть: - общим «жестким» или «летучим», с предварительным визуальным выравниванием шлюпок ;
- раздельным с одинаковыми интервалами;
- шлюпки, номера воды, очередность старта распределяются по жеребьевке, проводимой перед гонкой;
- в зависимости от количества команд-участниц могут проводиться несколько заездов, а также полуфиналы и финал;
- гонки проводятся на однотипных шлюпках, укомплектованных штатным имуществом, необходимым для гребных гонок; весла - вальковые, рыбины лежат на штатных местах;
- замена имущества, полученного в комплекте со шлюпкой без согласования с судейской коллегией запрещена;
- в остальном руководствоваться Правилами соревнований по гребле на ялах, изд. 1999 года.

3.2.5. Парусные гонки на ЯЛ-6 (ЯЛ - 4):

- состав команды - 7 (5) человек без взрослого на борту;
- гонки проводятся на акватории в стороне от судового хода;
- дистанция не менее 2-х км. в виде треугольника и петли (допускается сокращенная дистанция в виде треугольника);
- старт против ветра;
- предстартовое время - 10 минут;
- действие правила «одной минуты» оговаривается в гоночной инструкции;
- старт открыт - 5 минут;
- финиш открыт в течении 1/3 времени, затраченного на прохождение дистанции шлюпкой, финишировавший первой;
- количество гонок - 3-4 (устанавливается в зависимости от количества команд-участниц и погодных условий); результат худшей гонки не учитывается;
- допускается проведение 2-х гонок, тогда в зачет идут обе;
- шлюпки распределяются по жеребьевке;
- гонки проводятся на однотипных шлюпках, укомплектованных штатным имуществом, необходимым для парусных гонок;
- замена имущества, полученного в комплекте со шлюпкой, без согласования с судейской коллегией запрещена;
- по усмотрению организаторов используется один из вариантов подъема парусов:
 - на ракс-бугеле и третной стропке;
 - на «удавке»;
- разрешается использование дополнительного такелажа;
- использование командами своих парусов оговаривается в Положении о соревнованиях;
- после каждой гонки - пересадка экипажей в другие шлюпки, в соответствии с результатами жеребьевки;
- после смены шлюпок замена имущества запрещена;
- настройка такелажа и парусов - в течении предстартового времени;

- экипажи должны находиться в спасательных жилетах, надетых в соответствии с правилами, с момента посадки в шлюпки и до выхода из нее (за нарушение этого требования команда снимается с гонки и результат ее в данной гонке приравнивается к нулю);
- в остальном гонки проводятся по правилам парусных гонок (см. «Гребно-парусное многоборье» - правила соревнований, изд. 2000 г.);
- перед гонкой рулевые получают гоночную инструкцию.

3.2.6. Флажный семафор:

-каждый участник и передает, и принимает текст семафором; результат выступления оценивается по приему;

-для этого участники заранее разбиваются по парам (сначала передают одни и принимают другие, после чего партнеры меняются местами);

-контрольное время - 1 мин.;

-рекомендуемая дистанция между передающим и принимающим - 50-100 м;

-количество попыток 1-2 (в зависимости от числа участников); зачет по лучшей;

-один экземпляр текста находится у передающего, другой - у судьи на приеме;

-перед началом упражнения передающемудается время до 30-ти сек на ознакомление с текстом;

-допускается передача под диктовку (диктовать передающему может любой участник);

-передаваемые тексты - это морские термины, существительные и прилагательные единственного или множественного числа в именительном падеже, с общим количеством знаков не менее 120 (см. образец - приложение № 4);

-команды-участницы накануне соревнований предоставляют в судейскую бригаду не менее 10-ти вариантов своих текстов, по 2 экземпляра каждый, отпечатанных **столбиком крупным шрифтом** на плотных карточках размером 10 см x 20 см;

-над каждым текстом - название клуба, его предоставившего;

-пользоваться своими текстами не допускается;

-судейская бригада отбирает и использует в соревновании равнозначные по сложности тексты;

-с начала отсчета контрольного времени и до конца передачи словесные переговоры между участниками запрещены; связь между передающим и принимающим поддерживается только с использованием служебных знаков;

-принимающий называет судье принятые слова;

-судья на приеме карандашом отмечает в своей карточке правильно принятые слова;

-допускается пропуск в передаче труднопонятных слов и грамматические ошибки, если они не искажают смысл слова;

-если текст закончился до истечения минуты, то следует начать передачу текста сначала;

-по истечении одной минуты и сигнала секундометриста передающий должен опустить флаги;

-в засчет идут знаки (буквы) в правильно и полностью принятых словах (за исключением последнего не полностью переданного слова).

3.2.7. Вязание морских узлов:

-узлы вяжутся в любой последовательности и только ходовыми концами;

-вяжутся 6 узлов:

1) рифовый;

2) шкотовый (на огоне);

3) беседочный (на поясе);

4) «удавка» (вяжется вокруг банки и не менее 3-х шагов ходового конца);

- 5) простой штык (вокруг банки и не менее 2-х полуштыков ходового конца, при этом полуштыки образуют на коренном конце силуэт выбленочного узла);
- 6) шлюпочный (вязется таким образом, чтобы петля, охватывающая коренной конец, находилась на кромке банки; ходовой конец, проходя под банкой, не пересекался с другим; полуветвь ходового конца располагалась полностью на поверхности банки маркой к участнику);
 - количество попыток -2; зачет по лучшей;
 - штерты для вязания длиной не менее 150 см, диаметром 6-8 мм;
 - размеры банки для вязания: длина - 120 см, ширина - 15-20 см, толщина - 3-4 см, высота банки - 100-120 см;
 - по желанию участника огон для вязания шкотового узла может сдвигаться по банке в любую сторону;
 - перед упражнением концы лежат на палубе (земле) не пересекаясь и полностью касаясь пола;
 - время на подготовку участника - 1 мин;
 - исходное положение участника - стоя;
 - по окончании упражнения участник каким-либо сигналом (возгласом) дает знать секундометристу об остановке времени, после чего до окончания проверки не касается узлов;
 - качество узлов проверяется судьей визуально; их внешний вид не должен допускать двоякого толкования;
 - в сомнительных случаях участнику предлагается самому потянуть за коренной конец и если при этом узел не примет надлежащий вид или развязется - засчитывается ошибка;
 - за одну ошибку начисляется штраф - 5 секунд;
 - за две ошибки результат приравнивается 0 очкам;
 - команды могут вязать узлы своими штертами.

3.2.8. Подтягивание на перекладине:

- выполняется из виса на прямых руках, хватом сверху;
- положение виса фиксируется в течении 1-2 секунд;
- при подтягивании подбородок должен быть выше перекладины;
- допускается незначительное сгибание ног и отклонение тела от неподвижного положения;
- запрещается выполнение хлестовых движений ногами и раскачивание.

3.2.9. Подача выброски:

- бросательный конец - длиной до 40 м, диаметром 4-6 мм;
- лёгость - парусиновый мешочек с песком в оплетке массой 250-300 г;
- количество попыток - 2, в зачет идет лучшая;
- площадка для подачи: квадрат 2,5 м x 2,5 м с ограничительным леером на высоте 1 м;
- задача: с площадки через леер подать бросательный конец за 10-метровую отметку в пределах сектора (схема сектора - приложение № 5);
 - падение лёгости за сектор и до 10-метровой отметки приравнивается к 0 очкам;
 - бросок осуществляется традиционным способом: участник стоит лицом к сектору, несколько шагов и лёгость в одной руке, остальные в другой;
 - во время броска участнику запрещается выпускать из рук конец выброски;
 - время на подготовку - до 3-х минут на каждую попытку;
 - результат засчитывается по первому касанию земли лёгостью;
 - выброски предоставляются организаторами.

3.2.10. Перетягивание каната:

- от команды участвуют 7 (5) человек;
- обувь без шипов;
- для победы необходимо перетянуть на свою сторону за 2-х метровую отметку среднюю марку каната;
- после сигнала судьи о победе запрещается резко отпускать канат;
- каждая встреча проводится до 2-х победных схваток, со сменой сторон;
- команды встречаются по круговой системе («каждый с каждым»);
- при большом количестве команд-участниц (более 10-12) встречи могут проводиться по олимпийской системе (проигравший выбывает); в этом случае результат перетягивания засчитывается как отдельный конкурс и в общий зачет многоборья не идет.

3.2.11. Полоса препятствий:

-может включать в себя следующие этапы:

- 1) передача флаговым семафором сообщения команде;
 - 2) старт команды, принявшей сообщение;
 - 3) бег;
 - 4) преодоление забора высотой 2 - 2,5 м;
 - 5) проползание под «колючей проволокой»;
 - 6) передвижение по бревну;
 - 7) лазание по горизонтально натянутому канату (на высоте до 2-х м);
 - 8) подъем и спуск по вертикальному канату;
 - 9) «рукоход» - передвижение на руках по горизонтальной трубе (на высоте до 2-х м);
 - 10) «маятник» - преодоление условного рва с помощью вертикального качающегося каната;
 - 11) «кочки» - преодоление расположенных зигзагообразно кочек, находящихся друг от друга на расстоянии до 1,8 м;
 - 12) стрельба из пневматической винтовки по целям;
 - 13) метание в цель гранаты (выброски);
 - 14) преодоление в противогазе «зараженного» участка;
 - 15) переноска «пострадавшего»;
 - 16) стаскивание шлюпки с мели;
 - 17) движение на шлюпке на веслах;
 - 18) рейкование парусов;
 - 19) постановка рангоута и парусов;
 - 20) движение на шлюпке под парусом;
 - 21) уборка парусов и рангоута;
 - 22) выталкивание шлюпки на мель;
 - 23) заплыть в одежду и спасательных жилетах;
- окончательно этапы полосы препятствий, их очередность, условия прохождения устанавливаются в зависимости от местных условий организаторами, что отражается в положении о соревнованиях; полоса препятствий может упрощаться судейской коллегией накануне её проведения (например, из-за погодных условий);
- перед соревнованием команды получают инструкцию, схему маршрута;
 - протяженность каждого этапа ограничивается контрольными метками;
 - за непрохождение этапа полностью либо за другие нарушения гоночной инструкции команда наказывается штрафным временем;
 - наказание должно стимулировать правильность прохождения дистанции;
 - за каждый промах при стрельбе и метании назначается штрафное время не менее 30 сек;
 - на остальных этапах величина штрафного времени устанавливается накануне соревнований судейской бригадой соизмеримо со средним временем прохождения этапа;

- в забеге участвует вся команда, старт общий;
- время команды фиксируется по финишу 7 (5)-го участника;
- окончательное время команды определяется с учетом штрафного времени после заслушивания судей на этапах;
- в зачет идут результаты команд, время отставания которых (с учетом штрафного времени) не превышает 1/3 времени лидера;
- очередность забега определяется жеребьевкой.

3.2.12. Гребно-парусная комплексная гонка :

- гонка проводится на акватории в стороне от судового хода;
- гонка проводится на однотипных шлюпках, укомплектованных штатным имуществом, необходимым для гребных и парусных гонок;
- дистанция в виде треугольника или петли протяженностью не менее 3-х км должна иметь не менее трех этапов: двух гребных (общей протяженностью не менее 1,5 км) и парусного (не менее 1,5 км);
 - гонка начинается с гребного этапа;
 - старт аналогичен старту в гребных гонках;
 - парусное вооружение лежит на штатных местах расчехленным;
 - при переходе с гребного этапа на парусный после прохождения промежуточного знака и отмашки судьи команда может совершить 3 гребка, после чего обязана убрать весла и уключины, надеть спасательные жилеты и только после этого приступить к постановке рангоута и парусов;
 - при переходе с парусного этапа на гребной после прохождения промежуточного знака и отмашки судьи команда немедленно убрать паруса и срубить мачту (фал должен быть подготовлен к отдаче на подходе к знаку);
 - команда не должна начинать движение на веслах (устанавливать уключины и весла) до тех пор пока мачта не будет полностью срублена;
 - при подходе к промежуточным финишам перед сменой рода движения рулевые должны выбирать курс таким образом, чтобы ранее финишировавшие суда оставались со стороны подветренного борта;
 - обгоняющая шлюпка обязана уступать дорогу обгоняемой ;
 - при расхождении гребных и парусных судов (за исключением случаев огибания знаков) преимуществом пользуются парусные;
 - преимуществом у знаков, как у гребных, так и у парусных судов, имеющих связаннысть, пользуются внутренние;
 - за навал на знак, как гребных, так и парусных судов, команды обязаны исправиться совершив один оборот на 360°, отойдя в сторону и не мешая другим судам;
 - в процессе гонки на соответствующих этапах команды должны руководствоваться правилами гребно-парусного многоборья, изд. 2000 г.;
 - по решению организаторов соревнований в гонку состоящую более, чем из 3 этапов могут быть включены безрульные парусная и гребная гонки; в этом случае:
 - при переходе с гребного этапа на парусный для снятия руля с момента фиксации фала устанавливается время 2 минуты;
 - при переходе с парусного этапа на гребной руль снимается сразу после уборки рангоута; без руля команда должна дойти до финиша этапа, огиная с предписанной стороны не менее 7 знаков (вех, высотой не менее 1 метра), установленных по прямой линии на расстоянии 10 - 15 метров друг от друга;
 - команды штрафуются за каждый гребок более трех, за каждое неубранное весло и уключину, за каждый не вовремя надетый спасательный жилет, за каждого нарушителя вставшего на банку или планширь при постановке и уборке парусного вооружения, в гребной

безрульной гонке за каждый навал или касание веслами знака и другие нарушения дополнительными 5-ю секундами за каждое;

-время команды определяется с учетом штрафного времени, после заслушивания судей на промежуточных финишах;

-в зачет идут результаты команд, время отставания которых (с учетом штрафного времени) не превышает 1/3 времени лидера;

-перед гонкой рулевые получают гоночную инструкцию.

3.2.13. Гребно-парусная крейсерская гонка:

-особенностью гонки является право рулевого самому выбирать род движения;

-гонка проводится на однотипных шлюпках, укомплектованных штатным имуществом, необходимым для гребных и парусных гонок;

-дистанция в виде треугольника или петли, общей протяженностью не менее 5-ти км.;

-старт для всех команд проводится на веслах, либо под парусами;

-право рулевого на выбор рода движения наступает после достижения шлюпкой определенного рубежа (знака), либо после сигнала судьи, либо по истечении заданного отрезка времени;

-в непосредственной близости от знаков встречные суда расходятся бортами, которыми огибают знак;

-при расхождении, огибании знаков, смене рода движения, при начислении штрафного времени и определении результатов - команды и судьи руководствуются соответствующими положениями, предусмотренными условиями комплексной гонки (пункт 3.2.12);

- перед гонкой рулевые получают гоночную инструкцию.

3.2.14. Устройство шлюпки:

-соревнования проводятся у стоящей на берегу шлюпки с установленной на ней парусным вооружением и предметами снабжения;

-команда находится возле шлюпки;

-на осмотр шлюпки и подготовку дается до 2-х минут;

-названия деталей корпуса, парусного вооружения и предметов шлюпочного снабжения (всего 90 наименований) внесены в карточки (для удобства все 90 карточек с наименованиями сведены в таблицу (см. приложение № 6));

-задача команды как можно быстрее отыскать и показать судье все 90 деталей и предметов снабжения, для чего выбирается ответственный за это – «капитан»;

-с пуском контрольного времени один из участников команды поочередно берет карточки, зачитывает громко названия и передает карточки судье;

- «капитан» дотрагивается указкой до названной детали;

- команда помогает ему, но судья учитывает только первый ответ «капитана», после чего другие ответы не засчитываются;

-в труднодоступных местах «капитану» разрешается не дотрагиваться до деталей, а давать их словесные пояснения;

-судья откладывает карточки с правильно указанными наименованиями, а карточки с ненайденными или неправильно указанными деталями оставляет у себя;

-во время ответов у шлюпки находятся участники только выступающей команды.

3.2.15. Постановка и уборка парусного вооружения:

-соревнование проводится в шлюпках, стоящих у берега;

-участвуют 7 (5) человек;

-экипаж находится на штатных местах;

-парусное вооружение находится в чехле на штатном месте;

-задача: как можно быстрее и без ошибок установить, а затем убрать парусное вооружение;

-соревнование проводится в два этапа:

1) постановка парусного вооружения:

необходимо установить мачту; обтянуть ванты; расчехлить и развернуть парус; поднять его на ракс-бугеле и третной стропке до конца мачты; закрепить фал и галсы; провести шкоты;

2) уборка парусного вооружения:

необходимо отдать галсы; отдать фал и спустить парус; сложить и зачехлить его; отдать ванты; закрепить на мачте фал и ванты; срубить мачту; уложить вооружение на штатное место;

-после каждого этапа и остановки времени судьи проверяют правильность выполнения;

-возможные ошибки: участник встает на банку или планширь; не обтянуты ванты; не до конца поднят парус; неправильно закреплены фал, галсы, ванты; неправильно проведены шкоты; не соблюдена последовательность постановки и уборки; неправильно сложен и зачехлён парус; неправильно закреплён такелаж срубленной мачты; вёсла и парусное вооружение находятся не на штатных местах;

-команды наказываются штрафными 5-ю секундами за каждую ошибку;

-общее время команды определяется суммированием времени постановки, уборки и штрафа.

3.2.16. Выполнение команд при движении на веслах:

- состав команды – 7(5) человек;
- соревнование проводится акватории в стороне от судового хода;
- экипаж находится в шлюпке на штатных местах;
- в процессе маневрирования шлюпки рулевым могут подаваться любые общепринятые команды, но подлежат оценке следующие десять:
 - 1) «весла разобрать»;
 - 2) «весла, на воду»;
 - 3) «навались»;
 - 4) «весла в воду»;
 - 5) «табань обе»;
 - 6) «правая – на воду; левая- табань»;
 - 7) «левая- на воду; правая- табань»;
 - 8) «суши весла»;
 - 9) «весла на валек »;
 - 10) «шабаш»;
- рулевой может подавать команды в иной последовательности;
- на выполнение упражнения от отхода и до подхода к причалу экипажу дается не более 10-ти минут;
- оценка действий экипажа производится 3-мя судьями, находящимися в шлюпке;
- судьи оценивают правильность выполнения команд (четкость, быстроту, синхронность выполнения, а также отчетливость подачи команд рулевым).

IV. Положение о соревнованиях

Соревнования проводятся по настоящим Правилам и Положению, утвержденному оргкомитетом:

-Положение о соревнованиях не должно противоречить Правилам;

-в Положении не должно быть разнотечений, допускаемых Правилами, для чего должны быть учтены число участников (согласно предварительных заявок), продолжительность соревнований, местные и другие условия;

-в Положении должны быть изложены цели, задачи, характер, программа и виды многоборья; место и время проведения; возрастные категории участников; состав команды; тип гребно-парусных судов и порядок их предоставления; возможность использования в гонках нетабельного вооружения; участвующие организации и условия приема; размер долевого взноса; сроки подачи заявок; порядок награждения призеров; руководство и судейство;

-внесение изменений в Положение в ходе соревнований может производиться только по инициативе организаторов или судейской коллегии решением общего собрания представителей команд, судейской коллегии и оргкомитета.

V. Судейство соревнований

5.1. Непосредственное проведение и судейство соревнований возлагается на судейскую коллегию, сформированную из представителей команд и местных судей - кандидатов накануне соревнований и утвержденную на общем собрании представителей и оргкомитета;

-количественный состав судейской коллегии определяется в зависимости от уровня соревнований, программы и числа участников;

-судейская коллегия руководствуется настоящими Правилами и Положением о соревнованиях;

-члены судейской коллегии обязаны добросовестно относиться к выполнению судейских обязанностей, создавать участникам равные условия, принимать беспристрастные справедливые решения;

-в случае сомнения в правильности решения сомнение принимается в пользу участника;

-судьи обязаны предупреждать и пресекать любые попытки нарушения Правил и мер безопасности;

-судья на рубеже (виде, этапе), назначенный из представителей команд, должен быть заменен на время выступления его команды;

-судья не имеет права помогать или давать советы участникам во время их выступления, кроме случаев, касающихся безопасности;

-решения судейской коллегии являются окончательными.

5.2. В состав судейской коллегии могут входить :

-главный судья;

-заместитель главного судьи по спорту;

-заместитель главного судьи по материально-техническому обеспечению;

-главный секретарь;

-старшие судьи по видам;

-судьи - арбитры (судьи на этапах);

-судьи на старте и финише;

-судьи - секундометристы;

-врач;

-секретари;

-другие судьи по решению общего собрания представителей и оргкомитета.

5.3. Главный судья.

5.3.1. Главный судья назначается организаторами из числа судей, имеющих соответствующую квалификацию и опыт судейства;

-главный судья руководит судейской коллегией и обеспечивает проведение соревнований в соответствии с данными Правилами и Положением о соревнованиях;

-главный судья отвечает за безопасность участников, судей.

5.3.2. Главный судья обязан:

-заблаговременно проверить подготовку мест соревнований, состояние и укомплектованность судов, наличие и состояние судейских и спасательных катеров, оборудование и инвентарь, организацию всех видов обеспечения по каждому виду многоборья;

-совместно с представителями оргкомитета укомплектовать судейскую коллегию, утвердить ее состав на общем собрании представителей команд и оргкомитета;

-проводить организационное совещание судей до начала соревнований, ознакомить с Положением, произвести их расстановку по участкам работы;

-проводить заседания судейской коллегии после каждого вида многоборья с рассмотрением протестов, вынесением по ним решений и утверждением результатов; утверждать гоночные инструкции;

-проводить ежедневные совещания судейской коллегии совместно с представителями команд, на которых подводить итоги, объявлять результаты и распорядок следующего дня соревнования;

-при необходимости проводить инструктажи по мерам безопасности представителей, рулевых, судей и других участников соревнований;

-в отведенные сроки сдать все материалы соревнований в проводящую организацию.

5.3.3. Главный судья имеет право:

-отменять, переносить, изменять в сторону упрощения, по согласованию с организаторами виды соревнований, если провести их в соответствии с Правилами и Положением невозможно;

-производить по ходу соревнований перемещение судей;

-отстранять от работы судей, совершивших грубые ошибки или не справляющихся со своими обязанностями;

-отменять решения судей, противоречащие требованиям Правил или Положения;

-не допускать или снимать с соревнований участников, представителей и команд, не отвечающих требованиям Правил и Положения;

-принимать решения по всем другим вопросам, возникающим в ходе соревнования.

5.4. Заместитель главного судьи по спорту.

5.4.1. Заместитель главного судьи по спорту организует и руководит проведением всех видов многоборья;

-отвечает за готовность мест проведения соревнований, их соответствие требованиям Правил;

-укомплектовывает судейские бригады по видам многоборья;

-совместно с главным судьей отвечает за безопасность участников, судей.

5.4.2. Заместитель главного судьи по спорту обязан до начала соревнований по какому-либо виду многоборья проверить готовность места проведения, наличие инвентаря, укомплектованность судейской бригады.

5.4.3. Заместитель главного судьи по спорту замещает главного судью во время его отсутствия.

5.5. Заместитель главного судьи по материально-техническому обеспечению.

5.5.1. Заместитель главного судьи по МТО назначается из числа штатных работников организации, проводящей соревнования.

5.5.2. Заместитель главного судьи по МТО обязан:

- обеспечить оборудованием для установки дистанций, судейским инвентарем, измерительными приборами, пишущей и множительной аппаратурой, канцелярскими принадлежностями;
- обеспечить судейскими и спасательными катерами;
- организовать подготовку спортивных судов, инвентаря и предоставить их до жеребьевки к осмотру судейской коллегией и представителями;
- обеспечить команды необходимым шлюпочным и другим имуществом;
- по окончанию соревнований принять от представителей выданный им инвентарь и суда.

5.5.3. В распоряжении заместителя главного судьи по МТО выделяется рабочая команда, транспорт, судейские и спасательные катера.

5.6. Главный секретарь.

5.6.1. Главный секретарь руководит работой секретариата и принимает участие в работе мандатной комиссии.

5.6.2. Главный секретарь обязан :

- принимать и проверять заявки на участие в соревновании;
- составлять окончательные списки участников;
- готовить протоколы соревнований; контролировать правильность их ведения;
- проводить жеребьёвки, распределять участников по стартам;
- принимать протесты;
- подсчитывать результаты в отдельных видах и в целом по многоборью;
- готовить наградные материалы;
- готовить отчёты о соревнованиях;
- подобрать секретарей; распределить работу между ними.

5.7. Старшие судьи по видам.

5.7.1. Старшие судьи по видам отвечают за подготовку и проведение конкретных видов многоборья и подчиняются заместителю главного судьи по спорту.

5.7.2. Старшие судьи по видам обязаны:

- укомплектовать судейские бригады;
- подготовить и оборудовать места проведения видов соревнований;
- проверить наличие и исправность инвентаря;
- составить гоночные инструкции;
- совместно с секретариатом проводить жеребьёвки, вести протоколы, подсчитывать результаты;
- осуществлять контроль за соблюдением мер безопасности;
- при необходимости проводить инструктажи участников;
- контролировать работу судей;

-совместно с судьями - арбитрами следить за соблюдением участниками Правил соревнований;

-при поступлении протестов совместно с главным судьей организовывать их рассмотрение.

5.8. Судьи - арбитры (судьи на этапах).

5.8.1. Судьи - арбитры подчиняются старшим судьям по видам. Они, как правило, назначаются из представителей команд.

5.8.2. Судьи - арбитры обязаны:

-следить за техническим состоянием оборудования дистанции на вверенных им участках; в случае смещения, поломки оборудования или знаков дистанции принимать меры для возвращения их в исходное положение или осуществлять их замену;

-осуществлять контроль за правильностью прохождения дистанции участниками в своей зоне наблюдения и за соблюдение ими Правил;

-вести учет проходящих участников;

-в случае нарушения участниками Правил, Положения, гоночной инструкции объявлять им об этом и делать соответствующие отметки в своих протоколах;

-по окончании гонки (вида) доводить до старших судей по видам обо всех нарушениях и заявленных протестах с зарисовками (при необходимости) конфликтных ситуаций;

-принимать участие в рассмотрении протестов;

-немедленно останавливать соревнования при возникновении опасных ситуаций.

5.9. Судьи на старте и финише.

5.9.1. Судьи на старте и финише обязаны:

-проверять правильность установки линий старта и финиша;

-выравнивать участников на старте; опрашивать их о готовности;

-не допускать к старту участников, чья форма или техническая оснастка не соответствуют требованиям Правил и Положения;

-в предстартовое время производить четкий отсчет оставшихся до старта минут и секунд (в шлюпочных гонках);

-давать старты участникам; одновременно с командой «Марш» запускать секундомеры;

-останавливать гонки при неправильно взятых стартах, фальстартах, поломках весел или уключин в стартовой зоне;

-в момент пересечения участниками линий финиша находиться в их створах;

-фиксировать отмашкой финиши участников; определять очередность их прихода.

Обязанности судей на старте и финише могут быть совмещены при нахождении старта и финиша в одном месте.

5.10. Судьи - секундометристы.

Судьи - секундометристы обязаны по командам (отмашкам) судей на старте и финише запускать и останавливать секундомеры, фиксировать время прохождения дистанции участниками, очередность их прихода.

5.11. Врач соревнований.

5.11.1. Врач соревнований обязан:

-принимать участие в работе мандатной комиссии; проверять правильность заполнения заявок по медицинским показателям и принимать решения о допуске к участию в соревнованиях участников;

-осуществлять врачебное наблюдение за участниками в процессе соревнований;

-обеспечивать медицинскую помощь пострадавшим или заболевшим участникам; давать заключения о возможности продолжения ими соревнований;

-следить за соблюдением санитарно-гигиенических норм на местах проведения соревнований и при организации питания участников.

5.11.2. Количествоенный состав медицинских работников зависит от уровня соревнований и количества участников.

VI. Необходимое оборудование и инвентарь

6.1. Судейский инвентарь:

-секундомеры - не менее 3 шт.;

-рулетка - 50 м;

-переносной визир (для соревнований по гребле);

-мегафон;

-свисток;

-флаги-отмашки;

-бинокль;

-калькулятор;

-сигнальные ракеты;

-номерки для жеребьевок;

-номера участников (по возможности);

-шнур для ограждения дистанций;

-флажки, красные марки для разметки дистанций;

-канцелярские принадлежности;

-протоколы;

-сводный протокол;

-Правила «Многоборье « Юный моряк » 2000 г.», «Гребля на ялах 1999 г.», «Гребно-парусное многоборье 2000 г.», Положение о соревнованиях.

6.2. Шлюпочные соревнования:

-укомплектованные для гребных и парусных гонок шлюпки ЯЛ-6 (ЯЛ-4) (желательно по числу команд);

-катера (судейские и спасательные) - не менее 2 шт.;

-рабочие лодки (шлюпки) - не менее 2 шт.;

-знаки дистанций (буйки) - не менее 4 шт.;

-знаки дистанции (вехи) высотой не менее 1 м. – не менее 7 шт. (для безрульного гребного этапа комплексной гонки);

-спасательные жилеты - по числу участников, судей и рабочих на дистанции;

-сигнальная мачта с флагами.

6.3. Флажный семафор:

-сигнальные флаги;

-карточки с текстами - желательно по числу участников;

-карандаши.

6.4. Вязание морских узлов:

-комплекты штертов для вязания - не менее 4 (3) комплектов;

-приспособления (банки) для вязания - не менее 4 (3) шт.

6.5. Подача выброски:

- выброски - не менее 2 шт.;
- размеченный сектор (площадка ровная).

6.6 Кросс:

- размеченная дистанция.

6.7. Стрельба:

- стрелковый тир, приспособленное помещение или площадка, оборудованная для стрельбы;
- пневматические винтовки –не менее одной на команду;
- мишени №8 - не менее 2 штук на участника (для пробных зачетных выстрелов);
- пульки;
- щиты (пулеулавливатели) для крепления мишеней;
- шнур, леер для обозначения линии огня и опасных направлений.

6.8. Плавание:

- плавательный бассейн или оборудованный дорожками и стартовой стенкой водоём.

6.9. Подтягивание:

- перекладины;
- гимнастические маты под перекладинами.

6.10. Перетягивание каната:

- канат для перетягивания;
- ровная площадка.

6.11. Устройство шлюпки:

- укомплектованный предметами снабжения ЯЛ;
- карточки с наименованиями;
- указка.

6.12. Постановка и уборка парусного вооружения:

- укомплектованный веслами и парусным вооружением ЯЛ.

6.13. Полоса препятствий:

-размеченная и оборудованная дистанция должна иметь не менее 2-х направлений для одновременного старта, как минимум 2-х команд (следовательно, любой этап должен иметь не менее 2-х одинаковых препятствий);

- сигнальные флагги - по 2 пары на команду;
- конверты с равнозначными по сложности сообщениями - на каждую команду;
- барьеры высотой 2 - 2,5 м;
- горизонтально- и вертикально- натянутые канаты (пригодны канаты для перетягивания);
- горизонтальные бревна;
- горизонтальные трубы («рукоходы»), установленные на высоте 2 м;
- укомплектованные для гребных и парусных гонок шлюпки ЯЛ-6 (ЯЛ-4) - не менее 2 шт.;
- пневматические винтовки - по числу одновременно стартующих участников;
- цели (воздушные шары, баночки) - по числу одновременно стартующих;

- спортивные гранаты - по числу одновременно стартующих;
- противогазы - по числу одновременно стартующих;
- шнур, леер для оборудования этапа «колючая проволока», а также для ограждения от зрителей участков дистанции и опасных зон;
- флажки, марки для разметки начала и конца этапов.

VII. Порядок рассмотрения и подачи протестов

Для рассмотрения протестов по вопросам допуска участников, по нарушениям Правил и Положения соревнований, по вынесенным решениям и по другим вопросам создается протестовая (арбитражная) комиссия:

- в ее состав входят главный судья (зам. главного судьи по спорту), старший судья по виду, судья - арбитр;
- на заседании протестовой комиссии могут приглашаться заинтересованные стороны, свидетели;
- протесты подаются в письменном виде главному секретарю соревнований;
- протесты могут подаваться сразу после инцидента и не позднее чем за 1 час до начала заседания судейской коллегии.

Решения по протестам принимаются до утверждения результатов дня или окончательных результатов многоборья.

VIII. Определение результатов многоборья

8.1. Подсчет очков каждого участника в кроссе, плавании, вязании морских узлов, семафоре, стрельбе, подтягивании, гребной гонке и подаче выброски производится по специальной таблице (см. приложение № 7).

При достижении участниками более высоких, чем в таблице, результатов их очки соответственно возрастают свыше 450-ти (пропорционально результату).

8.2. Подсчет очков всей команды в отдельных видах производится суммированием 7-ми (5-ти) лучших результатов участников.

8.3. Определение общекомандного результата по всему многоборью производится суммированием командных результатов в отдельных видах.

В случае равенства очков как в личном, так и в командном зачете, **приоритетным видом являются гребные гонки**; если и в этом случае результаты одинаковы, то преимущество отдается тем, у кого лучший результат **по вязанию узлов**.

8.4. Подсчет очков в соревнованиях по парусным гонкам:

- победитель получает максимальное количество очков, зависящих от количества гонок;
- остальные команды, уложившиеся в финишное время, получают очки пропорционально времени отставания в пределах 1/3 времени лидера.

Пример 1.

Шлюпки ЯЛ-6

Количество гонок - 4

Время победителя - 1 час 23 мин. 24 сек . = 5004 сек.
Время отстающего - 1 час 25 мин. 42 сек. = 5142 сек.

Расчет цены одной секунды отставания:

1) т.к. в зачет идут 3 лучшие гонки, то участник - победитель получает:

$$450 : 3 = 150 \text{ очк.}$$

вся команда:

$$150 \times 7 = 1050 \text{ очк.}$$

2) финиш открыт 1/3 времени победителя:

$$5004 : 3 = 1668 \text{ сек.}$$

3) цена 1 сек отставания:

$$150 : 1668 = 0,0899 \text{ очк.}$$

Расчет очков отстающих:

4) время их отставания:

$$5142 - 5004 = 138 \text{ сек}$$

5) разница в очках с победителями:

$$0,0899 \times 138 = 12,4 \text{ очк.}$$

6) участник отстающей команды получает в гонке:

$$150 - 12,4 = 137,6 \text{ очк.}$$

вся команда:

$$137,6 \times 7 = 963 \text{ очк.}$$

Пример 2.

Шлюпки - ЯЛ-4

Количество гонок - 2

Время победителя - 2 час. 41 мин.26 сек = 9686 сек

Время отстающего - 3 час.33 мин.58 сек = 12838 сек

Расчет цены одной секунды отставания:

1) в зачет идут обе гонки, следовательно участник - победитель получает:

$$450 : 2 = 225 \text{ очк.}$$

вся команда:

$$225 \times 5 = 1125 \text{ очк.}$$

2) финиш открыт 1/3 времени победителя:

$$9686 : 3 = 3228 \text{ сек}$$

3) цена 1 сек отставания:

$$225 : 3228 = 0,0697 \text{ очк.}$$

Расчет очков отстающих:

4) время их отставания:

$$12838 - 9686 = 3152 \text{ сек}$$

5) разница в очках с победителями:

$$0,0697 \times 3152 = 220 \text{ очк.}$$

6) участник отстающей команды получает в гонке:

$$225 - 220 = 5 \text{ очк.}$$

вся команда:

$$5 \times 5 = 25 \text{ очк.}$$

Для упрощения процедуры подсчета очков каждого участника в отдельных гонках воспользуемся формулой:

$$\frac{450}{K \cdot B} (B - 3 \cdot \text{От})$$

где: K - количество идущих в зачет гонок ($K = 2$ или 3);

B - время лидера (сек);

От - отставание команды (сек).

-подсчет очков по всем парусным гонкам производится суммированием результатов отдельных гонок;

-расчеты производить с помощью калькулятора.

Для удобства обработки результатов данные гонки и подсчет очков производить в специальном протоколе (образец - приложения № 8 и № 9).

8.5. Подсчет очков в полосе препятствий, комплексной и крейсерской гонке производится аналогично подсчету очков в парусных гонках:

- участник команды - победительницы получает максимальное количество очков (450);
- подсчет очков остальных участников производить по формуле:

$$\frac{450}{B} (B - 3 \cdot \text{От})$$

где: B - время лидера (сек);

От - отставание команды (сек);

8.6. Подсчет очков в соревновании по постановке и уборке парусного вооружения может производиться:

- 1) по вышеуказанной формуле;
- 2) по таблице очков (в будущем после определения наилучших результатов и аprobирования системы очков).

Для удобства обработки результатов в соревнованиях на полосе препятствий, комплексной и крейсерской гонках, постановке и уборке парусного вооружения результаты и подсчет очков заносятся в специальный протокол (см. приложение № 10).

8.7. Подсчет очков в соревнованиях по перетягиванию каната:

-в общем зачёте многоборья результаты перетягивания каната учитываются только при проведении этого вида по круговой системе;

-подсчет очков, завоеванных участником, производится по формуле:

$$\frac{450 \cdot \Pi}{K}$$

где K - общее количество схваток;

Π - количество схваток, в которых одержаны победы;

-составляется круговая таблица (пример):

Команды	Результаты Встреч							Общий счет (победы: поражения)	Кол-во схваток	Расчет	Очки участника	Место
A		2:1	2:0	2:0	2:0	2:0	2:0	12:1	13	<u>450•12</u> 13	415	I
B	1:2		2:0	2:0	2:0	2:0	2:0	11:2	13	<u>450•11</u> 13	380	II
C	0:2	0:2		0:2	2:0	2:0	2:0	6:6	12	<u>450•6</u> 12	225	IV
D	0:2	0:2	2:0		2:1	2:0	1:2	7:7	14	<u>450•7</u> 14	225	III
E	0:2	0:2	0:2	1:2		2:0	2:1	5:9	14	<u>450•5</u> 14	160	V
F	0:2	0:2	0:2	0:2	0:2		0:2	0:12	12	<u>450•0</u> 12	0	VII
G	0:2	0:2	0:2	2:1	1:2	2:0		5:9	14	<u>450•5</u> 14	160	VI

-подсчёт очков всей команды производится умножением очков участника на число членов команды - на 7 (5) ;

- команда А (как видно из таблицы), выигравшая все 6 встреч, но проигравшая одну схватку из 13-ти, получает не максимальное количество очков (450), а только 415;

-команда F, проигравшая все 6 встреч и не выигравшая ни одной схватки, получает 0 очков;

-команды С и D, имеющие по равному количеству побед и поражений в схватках, получают по 225 очков (победитель в их личной встрече занимает место выше);

-места между командами Е и G, заработавшими равное количество очков, распределяются аналогичным образом.

8.8. Подсчет очков в соревновании по устройству шлюпки:

-результат участника зависит от установленного времени (см. таблицу очков - приложение № 7) и количества карточек с правильно указанными наименованиями и определяется по формуле:

$$O \cdot K$$

$$\underline{90}$$

где: **O** - очки участника, зависящие от затраченного времени (согласно таблицы);

K - количество карточек с правильно указанными наименованиями;

-очки команды определяются умножением очков участника на число членов команды - на 7(5).

8.9. Подсчет очков в соревновании по выполнению команд на веслах:

- судья оценивает каждую выполненную команду по 5-ти бальной системе с точностью до 0,5 балла;

- для определения очков участника сумма судейских оценок умножается на коэффициент 3;
- подсчет очков всей команды производится умножением очков участника на число членов экипажа – на 7 (5);
- за неисполненную или пропущенную рулевым команду дается 0 очков;
- выставленные оценки и очки заносятся в специальный протокол (см. приложение № 11).

8.10. Результаты выступления команды по всему многоборью вносятся в общекомандный протокол (см. приложение № 12).

приложения

Приложение № 1

ЗАЯВКА
на участие в соревнованиях
Многоборье «Юный моряк»

в г. _____ «_____» 200____ г.

Участвующая организация: _____

№ п/п	Ф.И.О.	Дата рождения	Домашний адрес	Место учебы (работы)	Роспись участника в умении плавать	Обязанности в команде	Виза врача (допуск, роспись, печать)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Руководитель:

М.П.

Дата:

Тренер-представитель:
Допущено к соревнованиям:

_____ (прописью количество)
цел.

Врач:

М.П.

Приложение № 2

Наименование организации,
выдавшей справку
(домоуправление, ЖЭУ, администрация)

С П Р А В КА С М ЕСТ А Ж И Т Е Л Ъ С Т В А
от « _____ » 200 ____ г.

Дана _____
(фамилия, имя, отчество)

в том, что он (она) родился (родилась) _____
(число, месяц, год)

зарегистрирован(а) и проживает по адресу:

(территориальное образование, населенный пункт, улица, дом, квартира)

Справка дана для предъявления в Мандатную комиссию
соревнований - многоборье «Юный моряк».

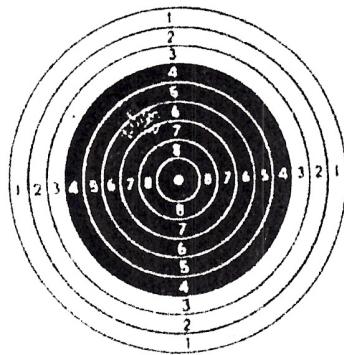
Место для фотографии	M.П.	Паспортист:
----------------------------	------	-------------

Руководитель организации:

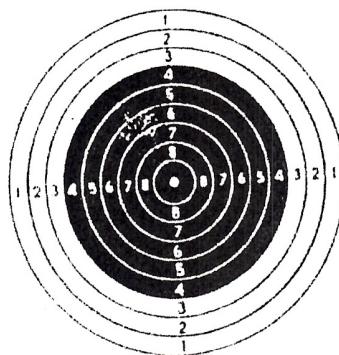
Место
для
фотографии

Приложение №3

МИШЕНЬ №8



МИШЕНЬ №8



Приложение № 4

Образцы карточек для семафора

		<i>10 см</i>	
г. Ижевск КЮМ "Дельфин"		г. Ижевск КЮМ "Дельфин"	
		№ 13 - 120 знаков	№ 6 - 123 знака
		ГРИНВИЧ	- 7
		МИЛЯ	- 4
		ВЬЮШКА	- 6
		ДРЕЙФ	- 5
		ОБСЕРВАЦИЯ	- 10
		ФРАХТ	- 5
		ПОЛОС	- 5
		ЭКВАТОР	- 7
		ЦИКЛОН	- 6
		МУССОНЫ	- 7
		ОФИЦЕР	- 6
		ЛЕЕР	- 4
		БРИГАНТИНЫ	- 10
		КАРТУШКА	- 8
		МИЧМАН	- 6
		ЛОПАСТЬ	- 7
		БАРКАЗ	- 6
		ТАЙФУН	- 6
		ДЕВИАЦИЯ	- 8
		ОГОН	- 4
		ДИФФЕРЕНТ	- 9
		№ 12 - 128 знаков	№ 24 - 139 знаков
		МОРЗЯНКА	- 8
		ТЕЛЕГРАФ	- 8
		ИЛЛЮМИНАТОР	- 11
		КАРАВАН	- 7
		БАНКА	- 5
		ЧАСЫ	- 4
		ФОК	- 3
		ВЕЛЬБОТ	- 7
		ГРУЗЫ	- 5
		БЕНЗЕЛЬ	- 7
		КОРПУС	- 6
		ТРАНСПОРТ	- 9
		ВОДНЫЙ	- 6
		ЛОКСОДРОМИЯ	- 11
		МЕХАНИК	- 7
		ДЕЛЬТА	- 6
		ЯХТСМЕН	- 7
		ТОРНАДО	- 7
		ЛИХТЕР	- 6
		АСТРОЛЯБИЯ	- 10
		ПАРОМ	- 5
		БУКСИРОВКА	- 10
		БАРК	- 4

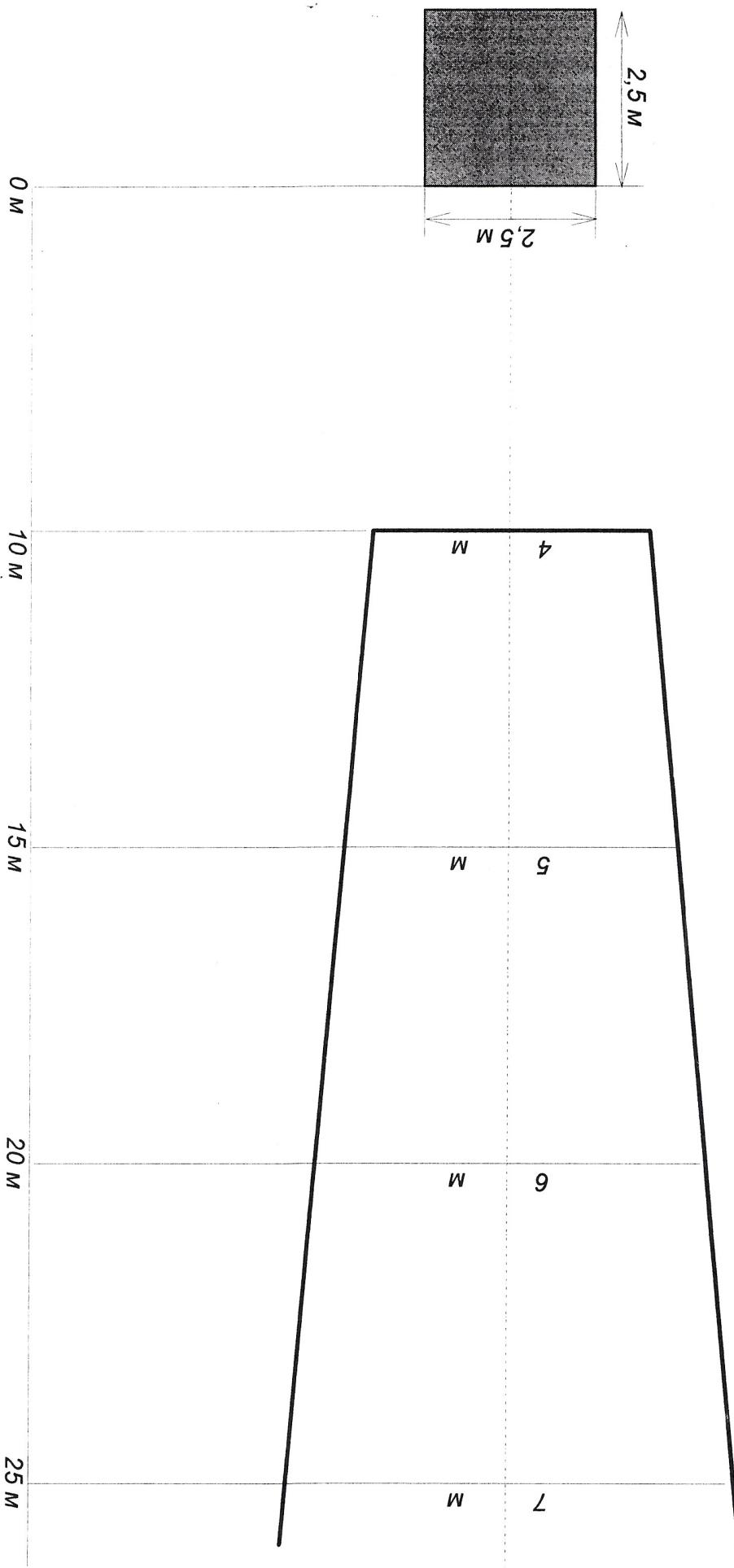
Приложение № 4

Образцы карточек для семафора

		<i>10 см</i>	
г. Ижевск КЮМ "Дельфин"		г. Ижевск КЮМ "Дельфин"	
		<u>№ 13 - 120 знаков</u>	<u>№ 6 - 123 знака</u>
АКУЛЫ	-5	ГРИНВИЧ	-7
РЫБИНС	-6	МИЛЯ	-4
КЛОТИК	-6	ВЬЮЩКА	-6
КРЕНТЕЛЬС	-9	ДРЕЙФ	-5
БИНОКЛЬ	-7	ОБСЕРВАЦИЯ	-10
ВЕРФЬ	-5	ФРАХТ	-5
РАКС - БУТЕЛЬ	-10	ПОЛЮС	-5
ТУРВОХОД	-8	ЭКВАТОР	-7
ТОЛЕНАНТ	-8	ЦИКЛОН	-6
МЫС	-3	МУССОНЫ	-7
ЧАКА	-4	ОФИЦЕР	-6
СПАРДЕК	-7	БРИГАНТИНЫ	-10
МАШИНИСТ	-8	КАРТУШКА	-8
ПРОКЛАДКА	-9	МИЧМАН	-6
КУРС	-4	ЛОПАСТЬ	-7
СЛЯНИ	-5	БАРКАЗ	-6
ТУЗИК	-5	ТАЙФУН	-6
БАССЕЙН	-4	ДЕВИАЦИЯ	-8
БОРТ	-4	ОГОН	-4
		<u>№ 12 - 128 знаков</u>	<u>№ 24 - 139 знаков</u>
МОРЗЯНКА	-8	ДЕСАНТ	-6
ТЕЛЕГРАФ	-8	ПОНТОН	-6
ИЛЛЮМИНАТОР	-11	ЛИНКОР	-6
КАРАВАН	-7	ГРУЗОВОЙ	-8
БАНКА	-5	БАШНЯ	-5
ЧАСЫ	-4	АДМИРАТЕЙСТВО	-14
ФОК	-3	ТРАНСПОРТ	-9
ВЕЛЬБОТ	-7	ВОДНЫЙ	-6
ГРУЗЫ	-5	КОРЛУС	-6
БЕНЗЕЛЬ	-7	ЛОКСОДРОМИЯ	-11
ЛЕЕР	-4	МЕХАНИК	-7
МЕРИДИАН	-8	ДЕЛЬТА	-6
КАДЕТ	-5	ЯХТСМЕН	-7
ГАРДЕМАРИН	-10	ТОРНАДО	-7
БАЛТИКА	-7	ЛИХТЕР	-6
КАБЕЛЬТОВ	-9	АСТРОЛЯБИЯ	-10
ВЫСТРЕЛ	-7	ПАРОМ	-5
КРЕН	-4	БУКСИРОВКА	-10
БАРК	-4	БАРК	-4

Приложение № 5

Схема сектора для подачи выброски



Приложение № 6

Устройство шлюпки

№ п/п		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 9	№ 10
1	деревянные	Брештук	Ахтер-штевень	Форштевень	Полегарс	Планширь	Ширстрак	Шпунтовый пояс	Фалстем	Транец	Обвязка
		Шлангоут	Пиллерс	Чака	Резен-киль	Кильсон	Привальный брус	Кормовая книла	Обшивка	Буртик	Штапик
2	металл	Намётка	Степс	Вант-путенс	Стержень	Книда	Разрезной обух	Рым	Флагарка	Обойма	Галсовый гак
		Фал	Слаблинь	Ванты	Фока-шкот	Тросовый тарел	Кливер-шкоты	Фока-ганс	Кливер-ганс	Лик-трос	Риф-шпигт
3	Детали корпуса	Такелаж	Шкаторина	Бант	Боут	Риф-бант	Люверс	Кренгельс	Нок-бензельный угол	Бензельный угол	Кливер
		Парус	Мачта	Топ	Шпор	Шкив	Бугель с галсовым гаком	Ракс-бугель	Оковка	Коуш	Треугольное звено
4		Мачта	Погля с оковкой	Чека	Головка	Перо	Сорлинь	Нок	Рёш	Цкала	Полубензель стропка
		Руль, шкала-реёк									Третья стропка
5		Снабжение	Кранец	Рыбина	Лейка	Флагшток	Фалинь	Рүмпель	Нагель	Крюк-отпорник	Дрек
		Дополнения	Утка	Пояс	Банка	Киль	Полуклю-чина	Сливная пробка	Полкильная полоса	Валёк	Решетчатый люк
9											

Приложение № 8

Протокол соревнований по парусным гонкам на ЯЛ - —

№ п/п	Команда	1-я гонка			2-я гонка			3-я гонка			Общий результат гонок	
		Время команды	Отставание	Финиш открыт:	Расчет очков при $K=$	Время команды	Отставание	Финиш открыт:	Расчет очков при $K=$	Очки участника	Очки участника	Место
1		От (сек)	1/3•B (сек)	$K•B$	$\frac{450}{(B-3•O_T)}$	От (сек)	1/3•B (сек)	$K•B$	$\frac{450}{(B-3•O_T)}$			
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												

Дата:

Старший судья по виду:

Секретарь:

Приложение № 9

Протокол соревнований по парусным гонкам на ЯЛ-6

(Образец ведения)

№ п/п	Кома нда	1-я гонка				2-я гонка				3-я гонка				Общий результат	
		Время команды	Отставание От (сек)	Финиш открыт:	Расчет очков при K= 2 $\frac{1}{3} \cdot B$ (сек) $K \cdot B$	Очки участ ника	Время команды	Отставание От (сек)	Финиш открыт:	Расчет очков при K= 2 $\frac{1}{3} \cdot B$ (сек) $K \cdot B$	Очки участ ника	Участник а	Очки команды	Место	
1	A	1ч 51м 03с	0ч 18м 19с	-	450 (5564.3•1099)		1ч 48м 25с	0ч 30м 19с	-	450 (B-3•Oг)			92 • 7		
2	B	1ч 32м 44с	0	= 5564 : 3	2•5564	92	1ч 29м 21с	0ч 11м 15с	-	450 (4686-3•075)			92	= 644	
3	C	1ч 39м 15с	0ч 06м 31с	391 с	450 (5564.3•391)		1ч 18м 06с	0	= 1562 с	4686 : 3			225+128 = 353	7	
4	D	1ч 58м 36с	0ч 25м 52с	1552 с	2•5564	177	4686 с	0	лидер	4686 : 3			177+225 = 402	402 • 7	
5														2814	
Дата:															I

Старший судья по вибу:

Секретарь:

Протокол соревнований по _____
 (полоса препятствий, комплексная гонка; поставка и уборка парусного вооружения)

№ п/п	Команда	Чистое время	Штрафное время	Общее время	Отставание От (сек)	Финиш открыл: 1/3 В(сек)	Результат		
							Расчет очков: 450 (В-3 От) В	Очки участника	Очки команды
1									
2									
3									
4									
5									
6									

Дата:

Старший судья по виду:

Секретарь:

Протокол соревнований «Выполнение команд на веслах»

Но п/п	Команды- участницы	А			Б			С			Д			Е			
		Судьи	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
	Команды																
1	Весла разобрать																
2	Весла. На воду.																
3	Навались																
4	Весла в воду																
5	Табань обе																
6	Правая на воду Левая-табань																
7	Левая на воду Правая-табань																
8	Суши весла																
9	Весла на валек																
10	Шабаш																
<u>Сумма оценок судьи</u>																	
<u>Сумма оценок 3-х судей</u>																	
<u>Очки (x 3) участника</u>																	
<u>Очки команды</u>																	
<u>МЕСТО</u>																	

Дата:

Судьи: 1
2
3Старший судья:
Секретарь:



Приложение №12

Общекомандный протокол выступления в многоборье

Команда:

Возрастная группа:

№ п/п	Участник (фамилия, имя)	Виды многоборья												Общий результат						
		кроcс			стрельба			семафор			узлы			подтягивание			вывброска			
результат	очки	место	результат	очки	место	результат	очки	место	результат	очки	место	результат	очки	место	результат	очки	место	результат	очки	место
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
	Командный результат (зачет по 7(5) лучшим)																			

Дата:

Главный судья:

