

## **Перечень вопросов для проверки знаний спортивных судей по радиоспорту**

1. Для получения и подтверждения категории спортивного судьи, кандидат должен сдать квалификационный зачет на знание Правил радиоспорта, ЕВСК по радиоспорту и квалификационных требований к спортивным судьям по радиоспорту.

Квалификационный зачет проводится в виде теста для каждой дисциплины радиоспорта отдельно.

2. В каждый тест включены вопросы, соответствующие выбранной дисциплине радиоспорта и общие вопросы, относящиеся ко всем дисциплинам радиоспорта

3. Каждый вопрос имеет четыре варианта ответа, один из которых правильный.

4. Ниже приведен перечень вопросов теста по темам с указанием правильных ответов.

### **Общие вопросы**

#### **Вопрос №1**

Чем определяется принадлежность спортсмена к той или иной возрастной категории?

- a) Полом и датой рождения на момент проведения комиссии по допуску
- b) Календарным годом, в котором спортсмен достигает соответствующего возраста
- c) Полом и календарным годом, в котором спортсмен достигает соответствующего возраста
- d) Датой рождения на момент проведения комиссии по допуску

#### **Вопрос №2**

Каков минимальный возраст для присвоения квалификационной категории «спортивный судья всероссийской категории»?

- a) 19 лет
- b) 21 год
- c) 16 лет
- d) нет ограничений

#### **Вопрос №3**

Каков минимальный возраст для присвоения квалификационной категории «спортивный судья третьей категории»?

- a) 19 лет
- b) 21 год
- c) 16 лет
- d) Нет ограничений

#### **Вопрос №4**

Кто утверждает итоги спортивного мероприятия?

- a) Организатор спортивного мероприятия
- b) Главный судья спортивного соревнования
- c) Руководитель спортивной федерации
- d) Главный секретарь спортивного соревнования

#### Вопрос №5

На какой срок присваиваются спортивные разряды, кроме КМС?

- a) Пожизненно
- b) На 2 года
- c) На 1 год
- d) На 4 года

#### Вопрос №6

На какой срок присваиваются спортивные звания?

- a) На 2 года
- b) На 1 год
- c) На 4 год
- d) Пожизненно

#### Вопрос №7

С какой периодичностью подлежит подтверждению квалификационная категория «спортивный судья всероссийской категории»?

- a) Аттестация не проводится
- b) Один раз в четыре года
- c) Один раз в два года
- d) Ежегодно

#### Вопрос №8

С какой периодичностью подлежит подтверждению квалификационная категория «спортивный судья второй категории»?

- a) Аттестация не проводится
- b) Один раз раза в четыре года
- c) Один раз в два года
- d) Ежегодно

#### Вопрос №9

Кому подаются протесты на спортивных соревнованиях?

- a) Главному судье или главному секретарю
- b) Главному судье или старшему судье на старте
- c) Главному секретарю, в его отсутствие – старшим судьям
- d) Главному секретарю или начальнику соревнований

## Вопрос №10

Кто может подавать протесты на спортивном соревновании?

- a) Представитель участвующей спортивной команды, спортсмен или капитан спортивной команды
- b) Любой член спортивной команды
- c) Только капитан спортивной команды
- d) Представитель участвующей спортивной команды, а при его отсутствии на месте – тренер или капитан спортивной команды, либо участник, выступающий в личном зачете

## Вопрос №11

Каким образом допускается проведение жеребьевки спортсменов?

- a) Только электронным способом
- b) Только при помощи бумажных билетов с номерами забегов
- c) Вручную или компьютером. Жеребьевка может быть также проведена удаленно с видеотрансляцией в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- d) В автоматическом режиме удаленно с видеотрансляцией в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

## Вопрос №12

В какой форме подаётся протест?

- a) В любой форме
- b) Только в письменной форме
- c) Только в устной форме
- d) Только в электронном виде

## Вопрос №13

Отметьте вариант ответа, в котором перечислены все случаи, в которых протесты не принимаются к рассмотрению.

- a) Если протест подан после установленного срока, либо по нарушениям, которые могли быть устранины подачей жалобы, но жалобы не поступало
- b) Если протест подан после установленного срока, либо если в тексте протеста не указанно, какой пункт Правил или Регламента спортивных соревнований протестующий считает нарушенным
- c) Если протест подан после установленного срока, либо по нарушениям, которые могли быть устранины подачей жалобы, но жалобы не поступало, либо в тексте протеста не указанно, какой пункт Правил, Положения о соревнованиях или Регламента соревнований протестующий считает нарушенным
- d) Все протесты принимаются к рассмотрению без исключений

#### Вопрос №14

Какими могут быть соревнования по характеру их проведения в виде спорта «радиоспорт»?

- a) Личные, командные
- b) Личные, командные, лично-командные
- c) Личные, личные с подведением командного зачета
- d) Личные, личные с командным зачетом, командные

#### Вопрос №15

Какие документы должен представить спортсмен для допуска к соревнованиям?

- a) Документ, удостоверяющий личность гражданина РФ, зачетную классификационную книжку и допуск врача на участие в спортивных соревнованиях
- b) Документ, удостоверяющий личность гражданина РФ, зачетную классификационную книжку спортсмена с отметкой о подтверждении спортивной квалификации, либо копию приказа о присвоении (подтверждении) спортивной квалификации, либо удостоверение МС, МСМК, ЗМС (при наличии в Положении о соревнованиях требований к спортивной квалификации) и допуск врача на участие в спортивных соревнованиях
- c) Допуск врача на участие в спортивных соревнованиях и зачетную классификационную книжку
- d) Документ, удостоверяющий личность гражданина РФ, медицинскую страховку, зачетную классификационную книжку

#### Вопрос №16

Какую минимальную квалификационную категорию спортивного судьи должен иметь Главный судья на Чемпионате РФ?

- a) Спортивный судья республиканской категории
- b) Спортивный судья всероссийской категории
- c) Любую
- d) Спортивный судья первой категории

#### Вопрос №17

Какие квалификационные категории спортивных судей установлены в Российской Федерации?

- a) Главная категория, старшая категория, младшая категория
- b) Разделения на категории не существует
- c) Международная категория, региональная категория, муниципальная категория
- d) Спортивный судья всероссийской категории, спортивный судья первой категории, спортивный судья второй категории, спортивный судья третьей категории, юный спортивный судья

### Вопрос №18

На какой части костюма должен быть закреплен номер спортсмена?

- a) На груди и спине спортсмена, или только на груди спортсмена, если организатор соревнований выдал один номер.
- b) На груди и на спине или на бедре спортсмена
- c) На груди спортсмена
- d) На груди или бедре спортсмена, или только на груди спортсмена, если организатор соревнований выдал один номер.

### Вопрос №19

Какова минимальная квалификационная категория спортивного судьи для включения его в состав судейской коллегии чемпионата, Кубка, первенства России?

- a) Спортивный судья всероссийской категории
- b) Спортивный судья второй категории
- c) Спортивный судья первой категории
- d) Нет ограничений

### Вопрос №20

Какое количество спортивных судей всероссийской категории необходимо иметь в составе судейской коллегии для фиксации выполнения спортивного норматива МС?

- a) Не менее трёх
- b) Не менее одного
- c) Не менее пяти
- d) Ни одного

### Вопрос №21

Какое количество спортивных судей всероссийской категории необходимо иметь в составе судейской коллегии для фиксации выполнения спортивного норматива КМС?

- a) Не менее одного
- b) Не менее двух
- c) Ни одного
- d) Не более двух

### Вопрос №22

Кому присваивается квалификационная категория «спортивный судья первой категории»?

- a) Гражданам РФ, имеющим квалификационную категорию «спортивный судья второй категории», но не ранее чем через 2 года со дня присвоения такой категории, либо имеющим спортивное звание МСМК или МС по соответствующему виду спорта
- b) Только гражданам РФ, имеющим квалификационную категорию «спортивный судья второй категории», но не ранее двух лет со дня её присвоения
- c) Спортивным судьям, имеющим любую более низкую судейскую категорию
- d) Любым гражданам РФ за особые заслуги

### Вопрос №23

Какие спортивные дисциплины включает в себя радиоспорт?

- a) Многоборье МР-4; многоборье МР-3; многоборье МР-2; скоростная радиотелеграфия; радиосвязь на КВ – телефон; радиосвязь на КВ – телеграф; радиосвязь на КВ – смесь; радиосвязь на УКВ; спортивная радиопеленгация 3,5 МГц; спортивная радиопеленгация 144 МГц; спортивная радиопеленгация – радиоориентирование; спортивная радиопеленгация – спринт
- b) Многоборье МР-4; многоборье МР-3; многоборье МР-2; скоростная радиотелеграфия; радиосвязь на КВ – телефон; радиосвязь на КВ – телеграф; радиосвязь на КВ – смесь; радиосвязь на УКВ; радиосвязь на УКВ – телефон; радиосвязь на УКВ – телеграф; спортивная радиопеленгация – радиоориентирование; спортивная радиопеленгация – спринт
- c) Многоборье МР-4, многоборье МР-3, многоборье МР-2; скоростная радиотелеграфия; радиосвязь на КВ – телефон; радиосвязь на КВ – телеграф; радиосвязь на КВ – смесь; радиосвязь на УКВ; радиосвязь на УКВ – телефон; радиосвязь на УКВ – смесь; спортивная радиопеленгация 3,5 МГц; спортивная радиопеленгация 144 МГц; спортивная радиопеленгация – радиоориентирование; спортивная радиопеленгация – спринт
- d) Многоборье МР-4; многоборье МР-3; многоборье МР-2; скоростная радиотелеграфия; радиосвязь на КВ – телефон; радиосвязь на КВ – телеграф; радиосвязь на КВ – смесь; радиосвязь на УКВ; спортивная радиопеленгация 3,5 МГц; спортивная радиопеленгация 144 МГц

### Вопрос №24

Каков минимальный возраст для присвоения спортивного звания «Мастер спорта России»?

- a) Минимальный возраст не установлен
- b) 15 лет
- c) 18 лет
- d) 21 год

### Вопрос №25

Какие права имеют участники заседания ГСК?

- a) Вносить предложения до начала заседания
- b) Задавать вопросы во время заседания
- c) Задавать вопросы и вносить предложения во время заседания
- d) Нет ограничений

### Вопрос №26

Кто входит в состав комиссии по допуску к спортивному соревнованию?

- a) Заместитель главного судьи по общим вопросам (председатель), главный секретарь, врач соревнования
- b) Главный судья, заместитель главного судьи соревнования (председатель), главный секретарь
- c) Главный судья, главный секретарь соревнования, судья при участниках
- d) Главный судья, главный секретарь, врач соревнования

### Вопрос №27

На чьё имя пишутся протесты на спортивном соревновании?

- a) На имя главного судьи или главного секретаря спортивного соревнования
- b) На имя директора соревнования
- c) На имя главного судьи спортивного соревнования
- d) На имя главного секретаря соревнования

### Вопрос №28

Каким временем ограничен срок подачи протеста по ходу спортивных соревнований (за исключением заочных соревнований по радиосвязи на КВ и УКВ)?

- a) Не позднее, чем через 30 минут после окончания выполнения упражнения всеми участниками
- b) Не позднее, чем через 1 час после выполнения упражнения
- c) Не позднее, одних суток после выполнения упражнения
- d) Время подачи не ограничено

### Вопрос №29

Каким документом (документами) определяется порядок проведения спортивных соревнований по радиоспорту?

- a) Регламентом спортивного соревнования
- b) Правилами вида спорта «радиоспорт», Положением о спортивных соревнованиях по радиоспорту на текущий год и Регламентом спортивного соревнования
- c) Решением главного судьи спортивных соревнований, положением о спортивных соревнованиях по радиоспорту на текущий год
- d) Решением оргкомитета спортивного соревнования

### Вопрос №30

Каким документом определяются возрастные группы спортсменов?

- a) Международными правилами, утверждёнными IARU
- b) Правилами вида спорта «радиоспорт»
- c) Решением Президиума Союза радиолюбителей России
- d) Решением Всероссийской коллегии спортивных судей по радиоспорту

### Вопрос №31

Каковы требования к спортивной форме и обуви спортсменов?

- a) Если в регламенте спортивного соревнования не установлены ограничения к экипировке спортсменов, то спортивная форма и обувь спортсменов произвольные
- b) Требования к спортивной форме и обуви спортсменов устанавливаются решением Президиума Союза радиолюбителей России
- c) Требования к спортивной форме и обуви спортсменов устанавливаются решением Всероссийской коллегии спортивных судей
- d) Требования к спортивной форме и обуви спортсменов устанавливаются приказом Министерства спорта России

### Вопрос №32

За какие нарушения на спортивных соревнованиях, на виновных могут быть наложены взыскания?

- a) За распитие спиртных напитков и за нарушение дисциплины и общественного порядка
- b) За нарушение Правил вида спорта «радиоспорт» и за нарушение дисциплины и общественного порядка
- c) За нарушение Правил по виду спорта радиоспорт, Положения и Регламента спортивных соревнований, спортивной этики, дисциплины и порядка
- d) На спортивных соревнованиях взыскания не накладываются

### Вопрос №33

На кого могут быть наложены взыскания за нарушение на спортивных соревнованиях Правил вида спорта «радиоспорт», Положения и Регламента спортивных соревнований, спортивной этики, дисциплины и порядка?

- a) На участников и представителей
- b) На участников
- c) На представителей
- d) Взыскания за перечисленные нарушения не накладываются

### Вопрос №34

Какие взыскания за нарушение Правил вида спорта «радиоспорт», Положения и Регламента спортивных соревнований, спортивной этики, дисциплины и порядка могут быть наложены на участников (представителей) на спортивных соревнованиях?

- a) Предупреждение, отстранение от участия в виде программы, штраф (то есть снижение показанного результата), отстранение от участия и аннулирование всех результатов в данных спортивных соревнованиях.
- b) Предупреждение, отстранение от участия в виде программы, штраф (то есть снижение показанного результата), отстранение от участия и аннулирование всех результатов в данных спортивных соревнованиях, спортивная дисквалификация
- c) Предупреждение, штраф (то есть снижение показанного результата), отстранение от участия и аннулирование всех результатов в данных спортивных соревнованиях, спортивная дисквалификация
- d) Взыскания за перечисленные нарушения не накладываются

### Вопрос №35

За какие нарушения в ходе спортивных соревнований спортсмены и другие участники соревнований (представители, тренеры, судьи) могут быть дисквалифицированы на определенный срок?

- a) За грубое нарушение Правил вида спорта «радиоспорт» или за нарушение дисциплины и порядка в ходе спортивных соревнований, норм спортивной этики
- b) За распитие спиртных напитков
- c) Дисквалификация на определенный срок в радиоспорте не предусмотрена
- d) За грубое нарушение Правил вида спорта «радиоспорт», Положения о соревнованиях, Регламента соревнования, норм спортивной этики, дисциплины и порядка в ходе спортивных соревнований

### Вопрос №36

Решением какого органа осуществляется дисквалификация на определённый срок спортсменов и других участников соревнований (представителей, тренеров, судей)?

- a) Руководящим органом Общероссийской спортивной федерацией по виду спорта «радиоспорт»
- b) Решением Всероссийской коллегии судей по радиоспорту
- c) Решением Оргкомитета Соревнования
- d) Решением судебной инстанции (по подсудности)

### Вопрос №37

Имеет ли право врач спортивного соревнования запретить спортсмену дальнейшее участие в соревновании?

- a) Да. Единоличным решением
- b) Да. По согласованию с главным судьёй спортивного соревнования
- c) Нет. Решения врача спортивного соревнования носят исключительно рекомендательный характер
- d) Да. По согласованию с руководителем спортивной команды, в которую входит спортсмен

### Вопрос №38

В каких случаях врач спортивного соревнования имеет право запретить спортсмену дальнейшее участие в соревновании?

- a) В случаях получения спортсменом травмы, выявления признаков или последствий употребления алкоголя, наркотических средств, допинга, наличия жалоб на плохое самочувствие
- b) Ни в каких. Решения врача спортивного соревнования носят исключительно рекомендательный характер.
- c) В случаях получения спортсменом травмы, заболевания во время соревнования или обострения хронического заболевания, выявления признаков или последствий употребления алкоголя, наркотических средств, допинга, наличия жалоб на плохое самочувствие
- d) В случаях получения спортсменом травмы, заболевания во время соревнования или обострения хронического заболевания, выявления признаков или последствий употребления допинга, наличия жалоб на плохое самочувствие

### Вопрос №39

В каких случаях спортсмен (спортивная команда) допускается к участию в спортивных соревнованиях (продолжает выступать в них) «под протестом»?

- a) Если протест подан после установленного срока
- b) Если протест не представляется возможным рассмотреть немедленно, а также при отсутствии у спортсмена необходимых документов, требуемых Правилами по виду спорта «радиоспорт», Положением о спортивных соревнованиях и Регламентом спортивного соревнования
- c) При отсутствии у спортсмена необходимых документов, требуемых Правилами по виду спорта «радиоспорт», Положением о спортивных соревнованиях и Регламентом спортивного соревнования
- d) Спортсмены (спортивные команды) к участию в спортивных соревнованиях по радиоспорту «под протестом» не допускаются

### Вопрос №40

Какие общие требования предъявляются к радиоэлектронным средствам, используемым во время проведения спортивных соревнований по всем спортивным дисциплинам радиоспорта?

- a) Все используемые радиоэлектронные средства спортсмена должны находиться внутри условного круга диаметром 500 м
- b) Выходная мощность радиопередающих устройств не должна превышать 2 Вт
- c) Высота мачты для установки антенн радиоэлектронных средств спортсмена не должна превышать 10 м
- d) Радиоэлектронные средства должны быть зарегистрированы в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

### Вопрос №41

Каковы обязанности представителя спортивной команды?

- a) Представитель спортивной команды должен знать и соблюдать Правила, Положение и Регламент соревнований, беспрекословно выполнять все распоряжения и указания спортивной судейской коллегии. Он несет ответственность за моральное состояние и дисциплину членов спортивной команды и обеспечивает их своевременную явку на выполнение упражнений и официальные мероприятия
- b) Представитель спортивной команды должен обеспечивать дисциплину членов спортивной команды, их своевременную явку на выполнение упражнений, а также прохождение врачебного контроля. Он несет ответственность за моральное состояние и дисциплину членов спортивной команды и обеспечивает их своевременную явку на выполнение упражнений и официальные мероприятия
- c) Представитель спортивной команды должен обеспечивать выполнение членами спортивной команды программы спортивного соревнования. Он несет ответственность за моральное состояние и дисциплину членов спортивной команды и обеспечивает их своевременную явку на выполнение упражнений и официальные мероприятия.
- d) Должность представителя спортивной команды в соревнованиях по радиоспорту не предусмотрена. Он несет ответственность за моральное состояние и дисциплину членов спортивной команды и обеспечивает их своевременную явку на выполнение упражнений и официальные мероприятия.

#### Вопрос №42

Несут ли спортивные судьи ответственность за обеспечение мер безопасности в очных спортивных соревнованиях?

- a) Спортивные судьи ответственности за соблюдение мер безопасности на спортивном соревновании не несут
- b) Каждый спортивный судья несет ответственность за соблюдение мер безопасности на своем участке
- c) Ответственность за соблюдение мер безопасности на спортивном соревновании несёт только главный спортивный судья
- d) Ответственность за соблюдение мер безопасности на спортивном соревновании несут главный спортивный судья и главный спортивный секретарь

#### Вопрос №43

Должен ли спортсмен в случае выбытия из участия в очных спортивных соревнованиях сообщить об этом членам судейской коллегии?

- a) Спортсмен должен немедленно лично сообщить о выбытии членам спортивной судейской коллегии
- b) Спортсмен должен лично или через представителя (капитана) спортивной команды сообщить о выбытии членам спортивной судейской коллегии не менее чем за час до начала очередного упражнения
- c) Спортсмен должен немедленно сообщить о выбытии членам спортивной судейской коллегии лично или через представителя (капитана) спортивной команды
- d) Спортсмен не обязан предпринимать ни каких действий

#### Вопрос №44

Какие условия необходимо выполнить спортсмену для присвоения ему спортивного звания или спортивного разряда?

- a) Спортсмен должен выполнить требования всероссийской спортивной федерации по виду спорта
- b) Спортсмен должен выполнить нормы и/или требования и условия их выполнения, установленные ЕВСК по виду спорта
- c) Спортсмен должен выполнить нормы ЕВСК по виду спорта
- d) Спортсмен должен выполнить нормы и/или требования и условия их выполнения, установленные ДОСААФ России по виду спорта

#### Вопрос №45

Каково содержание норм ЕВСК для присвоения спортивных разрядов и спортивных званий?

- a) Показатели, выражющиеся в единицах измерений длины, времени, веса и их производных.
- b) Необходимый ранг соревнований, занятое спортсменом место, необходимое количество побед над спортсменами соответствующего спортивного разряда или спортивного звания в течение одного года
- c) Необходимое число субъектов Российской Федерации и спортсменов определённых спортивных разрядов и спортивных званий, участвующих в соревновании
- d) Показатели, в соответствии с которыми определяется квалификация спортсмена, выражющиеся в единицах измерений, установленных правилами вида спорта

#### Вопрос №46

Чему соответствуют нормы и требования, выполняемые на чемпионате и первенстве городов федерального значения Москвы или Санкт-Петербурга?

- a) Нормы и требования, выполняемые на чемпионате и первенстве городов федерального значения Москвы или Санкт-Петербурга, приравниваются к требованиям и нормам, соответственно, чемпионата и первенства зональных соревнований
- b) Нормы и требования, выполняемые на чемпионате и первенстве городов федерального значения Москвы или Санкт-Петербурга, приравниваются к требованиям и нормам, соответственно, чемпионата и первенства федерального округа
- c) Нормы и требования, выполняемые на чемпионате и первенстве городов федерального значения Москвы или Санкт-Петербурга, приравниваются к требованиям и нормам, соответственно, чемпионата и первенства субъекта Российской Федерации
- d) Нормы и требования, выполняемые на чемпионате и первенстве городов федерального значения Москвы или Санкт-Петербурга, приравниваются к требованиям и нормам, соответственно, чемпионата и первенства Российской Федерации

#### Вопрос №47

Спортсмены каких категорий входят в состав спортивной команды субъекта Российской Федерации, участвующей в Чемпионате России?

- a) Юниорки, юниоры, женщины, мужчины
- b) Юниорки, юниоры, женщины, мужчины, ветеранки, ветераны
- c) Женщины, мужчины
- d) Женщины, мужчины, ветеранки, ветераны

#### Вопрос №48

Какой минимальный период практики судейства необходим для выполнения условий присвоения квалификационной категории «спортивный судья всероссийской категории»?

- a) 5 календарных лет, предшествующих дате присвоения не менее 5 лет со дня присвоения предыдущей категории
- b) 1 календарный год, предшествующий дате присвоения, и не менее 1 года со дня присвоения предыдущей категории
- c) 3 календарных года, предшествующих дате присвоения, и не менее 3 лет со дня присвоения предыдущей категории
- d) 2 календарных года, предшествующих дате присвоения, и не менее 2 лет со дня присвоения предыдущей категории

#### Вопрос №49

Какой минимальный период практики судейства необходим для выполнения условий присвоения квалификационной категории «спортивный судья первой категории»?

- a) 1 календарный год, предшествующий дате присвоения, и не менее 1 года со дня присвоения предыдущей категории
- b) 2 календарных года, предшествующих дате присвоения, и не менее 2 лет со дня присвоения предыдущей категории
- c) 5 календарных лет, предшествующих дате присвоения, и не менее 5 лет со дня присвоения предыдущей категории
- d) 3 календарных года, предшествующих дате присвоения, и не менее 3 лет со дня присвоения предыдущей категории

#### Вопрос №50

Что такое спортивная дисквалификация спортсмена?

- a) Отстранение спортсмена от участия в спортивных соревнованиях за нарушение Правил вида спорта «радиоспорт»
- b) Отстранение спортсмена от участия в спортивных соревнованиях за нарушение Положений, Регламентов спортивных соревнований
- c) Отстранение спортсмена от участия в спортивных соревнованиях за нарушение норм спортивной этики, дисциплины и порядка в ходе соревнований
- d) Все ответы правильные

#### Вопрос №51

Какой минимальный возраст для присвоения спортивного звания «мастер спорта международного класса России»?

- a) Минимальный возраст не установлен
- b) 16 лет
- c) 18 лет
- d) 21 год

#### Вопрос №52

По достижении какого возраста истекает срок действия квалификационной категории «юный спортивный судья»?

- a) 16 лет
- b) 15 лет
- c) 17 лет
- d) 18 лет

### Вопрос №53

Какое минимальное количество спортивных судей всероссийской категории необходимо иметь в составе судейской коллегии для фиксации выполнения норм 1 спортивного разряда?

- a) Не менее трёх
- b) Не менее одного
- c) Не менее пяти
- d) Ни одного

### Вопрос №54

Кто проводит жеребьёвку и заседание комиссии по допуску к соревнованиям?

- a) Главный судья проводит заседание комиссии по допуску, а главный секретарь – жеребьёвку
- b) Главный секретарь проводит заседание комиссии по допуску, а заместитель главного судьи по общим вопросам – жеребьёвку
- c) Директор соревнований и один из судей
- d) Заместитель главного судьи по общим вопросам проводит заседание комиссии по допуску, а главный секретарь – жеребьёвку.

### Вопрос №55

В какой период времени подаётся протест о допуске к спортивным соревнованиям?

- a) Не позднее двух часов после окончания работы комиссии по допуску к соревнованиям и публикации списка участников, подписанного главным судьей и главным секретарем
- b) Не позднее одного часа после окончания работы комиссии по допуску к соревнованиям и публикации списка участников, подписанного главным судьей и главным секретарем
- c) Не позднее 30 минут после окончания выполнения упражнений
- d) Не позднее 10 дней со дня публикации предварительных результатов спортивных соревнований на сайте СРП

### Вопрос №56

Кто проводит жеребьёвку?

- a) Главный судья
- b) Главный секретарь
- c) Директор соревнований
- d) Председатель комитета СРП по СРП

### Вопрос №57

Когда проводятся заседания ГСК совместно с представителями спортивных команд?

- a) По окончанию работы мандатной комиссии, если иное не установлено Регламентом соревнований
- b) Не позднее, чем за час до проведения спортивных соревнований, если иное не установлено Регламентом соревнований
- c) Накануне каждого дня спортивных соревнований, если иное не установлено Регламентом соревнований
- d) Заседания ГСК с представителями спортивных команд могут проводиться в любое время, либо не проводиться вовсе

**Вопрос №58**

В какой форме и кому подаётся жалоба?

- a) Устно или письменно в ГСК
- b) Только письменно любому судье
- c) Только письменно председателю Комитета СРП по СРП
- d) Только письменно руководителю региональной федерации по радиоспорту

**Таблица ответов:**

№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ
1.	c (П 1.2)	30.	b (П 1.2)
2.	b (КТ)	31.	a (П 1.9.1)
3.	c (ПС 24, КТ)	32.	c (П 1.14.1)
4.	a (ФЗ ст. 20 п.1)	33.	a (П 1.14.1)
5.	b (ПЕ 45, ЕВСК)	34.	b (П 1.14.1)
6.	d (ПЕ 40, ЕВСК)	35.	d (П 1.14.2)
7.	b (ПС 20, КТ)	36.	a (П 1.14.2)
8.	c (ПС 40, КТ)	37.	a (П 1.3.5.1)
9.	c (П 1.13.2)	38.	c (П 1.3.5.1)
10.	d (П 1.13.1)	39.	b (П 1.13.6, 1.5.5, 1.5.6)
11.	c (П 1.8.2)	40.	d (П 1.1.3)
12.	b (П 1.13.2)	41.	a (П 1.6.2)
13.	c (П 1.13.4)	42.	b (П 1.3.4)
14.	c (П 1.1.2)	43.	c (П 1.11.1)
15.	b (П 1.4.1)	44.	b (ЕВСК)
16.	b (КТ)	45.	d (ПЕ 19, ЕВСК)
17.	d (ФЗ ст.22, КТ)	46.	b (ПЕ 28, ЕВСК)
18.	a (П 1.9.2)	47.	c (Положение, ЕВСК 11.2.1, 14)
19.	b (КТ)	48.	d (ПС 5, КТ)
20.	a (ПС 27, ЕВСК)	49.	b (ПС 26, КТ)
21.	a (ПС 27, ЕВСК)	50.	d (П 1.14.2)
22.	a (ПС 26, КТ)	51.	b (ЕВСК)
23.	a (1.1.1)	52.	a (ПС 23)
24.	b (ЕВСК)	53.	d (ПЕ 27)
25.	c (П 1.7)	54.	d (П 1.5.1, КТ)
26.	a (П 1.5.1)	55.	b (П 1.13.3)
27.	c (П 1.13.2)	56.	b (П 1.3.1.2, КТ)
28.	a (П 1.13.3)	57.	c (П 1.7)
29.	b (ФЗ ст.20 п.6, П 1)	58.	a (П 1.12.3)

П – Правила вида спорта «РАДИОСПОРТ»

ПС – Положение о спортивных судьях

ПЕ – Положение о ЕВСК

ЕВСК – ЕВСК по виду спорта радиоспорт

ФЗ – Федеральный закон от 04.12.2007 №329-ФЗ

КТ – квалификационные требования к судьям по виду спорта радиоспорт

## **Скоростная радиотелеграфия**

### **Вопрос №1**

Каким образом должна осуществляться трансляция радиограмм при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Трансляция радиограмм должна осуществляться с помощью компьютера
- b) Трансляция радиограмм должна осуществляться с помощью датчика кода Морзе
- c) Трансляция радиограмм должна осуществляться с помощью автоматического телеграфного ключа
- d) Трансляция радиограмм должна осуществляться с помощью АДКМ

### **Вопрос №2**

В каких пределах должен находиться тон сигнала при выполнении упражнения по приёму радиограмм

- a) 600-1200 Гц
- b) 700-900 Гц
- c) 600-900 Гц
- d) 800-1000 Гц

### **Вопрос №3**

Имеет ли право участник использовать при выполнении упражнения по приёму радиограмм собственные головные телефоны?

- a) Нет. Участник должен использовать головные телефоны, предоставляемые организаторами соревнований
- b) Нет. Существуют ограничения на использование головных телефонов.
- c) Да. При условии наличия разрешения старшего судьи по приёму радиограмм
- d) Да. При условии наличия разрешения главного судьи соревнований

### **Вопрос №4**

Из каких знаков должны быть составлены тексты буквенных радиограмм при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Из 33 букв русского алфавита
- b) Из 26 букв русского алфавита
- c) Из 26 букв латинского алфавита
- d) Из 31 буквы русского алфавита

### **Вопрос №5**

Из каких знаков должны быть составлены тексты цифровых радиограмм при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Из 10 римских цифр
- b) Из 10 арабских цифр
- c) Из 10 арабских цифр и знаков препинания
- d) Из 10 римских цифр и знаков препинания

### Вопрос №6

Из каких знаков должны быть составлены тексты смешанных радиограмм при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Из букв, арабских и римских цифр, знаков препинания (знака вопроса «?», дробной черты «/», знака раздела «=», точки «.», запятой «,»)
- b) Из букв, цифр и знаков препинания (знака вопроса «?», дробной черты «/», знака раздела «=», точки «.», запятой «,», знака конца передачи «AP»)
- c) Из букв, цифр и знаков препинания (точки «.» и запятой «,», знака вопроса «?»,)
- d) Из букв, цифр и знаков препинания (знака вопроса «?», дробной черты «/», знака раздела «=», точки «.», запятой «,»)

### Вопрос №7

Из какого числа знаков должна состоять группа при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Из 10 знаков
- b) Из 5 знаков
- c) Из 6 знаков
- d) Из 7 знаков

### Вопрос №8

Каким образом передаётся цифра 0 (ноль) при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Пятью тире.
- b) Передача цифры 0 (ноль) устанавливается Регламентом соревнований.
- c) Допускается передача пятью, либо одним тире.
- d) Одним тире.

### Вопрос №9

Какие ограничения существуют на повторную передачу подряд одного и того же знака в радиограмме при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) В радиограмме рядом могут находиться не более трёх одинаковых знаков
- b) Таких ограничений нет
- c) В радиограмме рядом не могут находиться одинаковые знаки
- d) В радиограмме рядом могут находиться не более двух одинаковых знаков

### Вопрос №10

Какая скорость устанавливается для радиограммы при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) На 10 знаков в минуту ниже скорости предыдущей радиограммы. Начальная скорость приема определяется Регламентом спортивных соревнований
- b) На 10 знаков в минуту выше скорости предыдущей радиограммы. Начальная скорость приема определяется Регламентом спортивных соревнований
- c) На 5 знаков в минуту ниже скорости предыдущей радиограммы. Начальная скорость приема определяется Регламентом спортивных соревнований
- d) На 5 знаков в минуту выше скорости предыдущей радиограммы. Начальная скорость приема определяется Регламентом спортивных соревнований

### Вопрос №11

Сколько попыток приёма контрольной радиограммы (на одной и той же скорости) дается спортсмену при выполнении упражнения по приёму радиограмм?

- a) Две.
- b) Две. Третья попытка может быть дана по решению старшего судьи по приему радиограмм в случае возникновения технической неисправности аппаратуры или линии
- c) Одна. Вторая попытка может быть дана по решению старшего судьи по приему радиограмм в случае возникновения технической неисправности аппаратуры или линии
- d) Одна.

### Вопрос №12

С какой начальной скорости может спортсмен начать выполнение упражнения по приёму радиограмм?

- a) Начальная скорость определяется регламентом соревнований. Каждый спортсмен может начать прием радиограмм с любой скорости по собственному выбору
- b) Начальная скорость определяется регламентом соревнований. Каждый спортсмен начинает прием радиограмм со скоростью 40 знаков в минуту.
- c) Начальная скорость 40 знаков в минуту. Каждый спортсмен может начать прием радиограмм с любой скорости по собственному выбору.
- d) Каждый спортсмен должен начать прием радиограмм в соответствии с регламентом соревнований.

### Вопрос №13

Какие ограничения на размещение членов одной команды в помещении для выполнения упражнения по приёму радиограмм?

- a) Члены одной команды должны находиться друг от друга на расстояние менее пяти метров
- b) Члены одной команды не должны находиться друг от друга на расстояние менее пяти метров
- c) Члены одной команды должны находиться рядом или друг за другом
- d) Члены одной команды не должны находиться рядом или друг за другом

#### Вопрос №14

Какую помощь спортсмену может оказывать тренер в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Оказание такой помощи запрещено
- b) Помощь в подготовке рабочего места
- c) Помощь в подборе головных телефонов
- d) Помощь в настройке головных телефонов

#### Вопрос №15

Кто разрешает вход в помещение для приема радиограмм и выход из него?

- a) Вход и выход из зала для приёма радиограмм свободный
- b) Главный судья по приему радиограмм
- c) Старший судья по приему радиограмм
- d) Директор соревнований

#### Вопрос №16

Что должны сделать судьи, обслуживающие упражнение по приёму радиограмм, перед началом упражнения по приёму радиограмм?

- a) Передать тренировочный текст для проверки рабочих мест
- b) Проветрить помещение, в котором выполняется приём радиограмм
- c) Раздать всем участникам соревнований головные телефоны
- d) Проверить питающее напряжение в розетках, от которых осуществляется электропитание аппаратуры

#### Вопрос №17

Каким образом спортсмены имеют право осуществлять запись в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Записывать тексты разрешено только рукой
- b) Записывать тексты рукой, либо использовать свои собственные ноутбуки без внешней клавиатуры
- c) Использовать для записи собственные ноутбуки с внешней клавиатурой или без нее
- d) Записывать тексты рукой, либо использовать свои собственные ноутбуки с внешней клавиатурой или без нее

#### Вопрос №18

Какие символы (сокращения) имеют право использовать спортсмены при записи рукой на черновик в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Из перечня IARU
- b) Любые
- c) Разрешённые регламентом соревнований
- d) Разрешённые главным судьёй соревнований

### Вопрос №19

В каком порядке передаются радиограммы в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Упражнение начинается с приема буквенных радиограмм, далее идет прием цифровых радиограмм, а затем смешанных радиограмм
- b) Упражнение начинается с приема буквенных радиограмм, далее идет прием смешанных радиограмм, а затем цифровых радиограмм
- c) Упражнение начинается с приема цифровых радиограмм, далее идет прием буквенных радиограмм, а затем смешанных радиограмм
- d) Порядок определяется регламентом соревнований

### Вопрос №20

Какой объём имеют радиограммы в упражнении по приёму радиограмм?

- a) 250 знаков
- b) 260 знаков
- c) Объём зависит от скорости радиограммы. Прием радиограмм каждой скорости ведется в течение одной минуты.
- d) Объём зависит от скорости радиограммы. Прием радиограмм каждой скорости ведется в течение двух минут.

### Вопрос №21

Сколько времени длится пауза между радиограммами в упражнении по приёму радиограмм?

- a) 2 минуты
- b) 3 минуты
- c) 30 секунд
- d) 1 минута

### Вопрос №22

Каким образом должно обозначаться начало буквенного контрольного текста в упражнении по приёму радиограмм?

- a) ООООО (пять букв «О»), скорость передачи, ЖЖЖ =
- b) ООООО (пять букв «О»), скорость передачи, VVV =
- c) ЖЖЖЖЖ (пять букв «Ж»), скорость передачи, VVV =
- d) ОООЖЖ (три буквы «О» и две буквы «Ж»), скорость передачи, VVV =

### Вопрос №23

Каким образом должно обозначаться начало цифрового контрольного текста в упражнении по приёму радиограмм?

- a) 00000 (пять нолей), скорость передачи, VVV =
- b) 00000 (пять нолей), скорость передачи, ЖЖЖ =
- c) 00000 (пять нолей), VVV =
- d) 00000 (пять нолей), ЖЖЖ =

#### Вопрос №24

Каким образом должно обозначаться начало смешанного контрольного текста в упражнении по приёму радиограмм?

- a) 00000 (пять нолей), скорость передачи, VVV =
- b) 00000 (пять нолей), скорость передачи, ЖЖЖ =
- c) 00000 (пять нолей), VVV =
- d) 00000 (пять нолей), ЖЖЖ =

#### Вопрос №25

До какого момента передаются контрольные тексты в упражнении по приёму радиограмм?

- a) До истечения контрольного времени, установленного регламентом соревнований
- b) Трансляция радиограмм не прекращается
- c) До тех пор, пока последний из участников не откажется от дальнейшего приема
- d) До истечения контрольного времени, установленного главным судьёй соревнований

#### Вопрос №26

На какой бумаге может вести спортсмен запись контрольных радиограмм рукой на черновик в упражнении по приёму радиограмм?

- a) На своей бумаге
- b) На своей бумаге, либо на бланках, выдаваемых спортивной судейской коллегией
- c) Только на бланках, установленных регламентом соревнований
- d) На бланках, выдаваемых главным судьёй соревнований

#### Вопрос №27

На какой бумаге спортсмен может переписать контрольную радиограмму в упражнении по приёму радиограмм?

- a) На своей бумаге
- b) На своей бумаге, либо на бланках, выдаваемых спортивной судейской коллегией
- c) Только на бланках, выдаваемых спортивной судейской коллегией
- d) На бланках, установленных регламентом соревнований

#### Вопрос №28

Какие требования устанавливаются к записи текстов при переписывании радиограммы в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Тексты должны быть переписаны русскими или латинскими буквами и римскими цифрами по 5 групп в строке шариковой ручкой с синими, черными или фиолетовыми чернилами
- b) Тексты должны быть переписаны русскими буквами и арабскими цифрами по 5 групп в строке шариковой ручкой с синими, черными или фиолетовыми чернилами
- c) Тексты должны быть переписаны латинскими буквами и арабскими цифрами по 5 групп в строке шариковой ручкой с синими, черными или фиолетовыми чернилами
- d) Тексты должны быть переписаны русскими или латинскими буквами и арабскими цифрами по 5 групп в строке шариковой ручкой с синими, черными или фиолетовыми чернилами

**Вопрос №29**

Сколько времени отводится на переписывание контрольных радиограмм в упражнении по приёму радиограмм?

- a) 30 минут
- b) 40 минут
- c) 10 минут
- d) 20 минут

**Вопрос №30**

Какое количество радиограмм имеет право переписать спортсмен в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Не более трёх
- b) Не более одной
- c) Неограниченно
- d) Не более двух

**Вопрос №31**

Где спортсмен должен указать количество переписанных радиограмм в упражнении по приёму радиограмм?

- a) На бланке радиограммы с низшей скоростью
- b) На бланке радиограммы с высшей скоростью
- c) На каждом бланке радиограммы
- d) На отдельном бланке

**Вопрос №32**

Какие сведения должны содержаться на каждом листе радиограмм, передающихся участником в судейскую коллегию в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Наименование спортивной команды, фамилия участника, возраст участника, скорость радиограммы
- b) Наименование спортивной команды, возраст участника, скорость радиограммы
- c) Наименование спортивной команды, фамилия участника, скорость радиограммы
- d) Наименование спортивной команды, фамилия участника, возраст участника

### Вопрос №33

Каким образом обозначаются исправления в тексте переписанной радиограммы в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Все исправления, сделанные спортсменом в тексте радиограммы, должны сопровождаться сносками в конце текста этой радиограммы. В сноске указывается порядковый номер группы радиограммы и ее правильное написание. Каждая сноска заверяется справа подписью спортсмена
- b) Все исправления, сделанные спортсменом в тексте радиограммы, должны сопровождаться сноской в конце текущей строки. В сноске указывается номер группы в строке и ее правильное написание. Каждое исправление заверяется подписью участника
- c) Все исправления, сделанные спортсменом в тексте радиограммы, должны сопровождаться сноской в конце столбца. В сноске указывается номер группы в столбце и ее правильное написание. Каждое исправление заверяется подписью участника
- d) Все исправления, сделанные спортсменом в тексте радиограммы, должны сопровождаться сносками. В сноске указывается номер группы ее неправильное и правильное написания. Каждое исправление заверяется подписью участника

### Вопрос №34

При каком максимальном числе ошибок радиограмма считается принятой?

- a) Не более трех ошибок
- b) При безошибочном приёме
- c) Не более одной ошибки
- d) Не более пяти ошибок

### Вопрос №35

Какие несоответствия между переданной и принятой контрольными радиограммами в упражнении по приёму радиограмм засчитываются как ошибки?

- a) Неправильная запись знака, пропущенный знак, неразборчивый знак, отсутствие интервала между группами (при использовании собственного ноутбука)
- b) Неправильная запись знака, пропущенный знак, лишний знак, перестановка знаков, неразборчивый знак, отсутствие интервала между группами (при использовании собственного ноутбука)
- c) Неправильная запись знака, пропущенный знак, лишний знак, перестановка знаков, неразборчивый знак
- d) Пропущенный знак, лишний знак, перестановка знаков, неразборчивый знак, отсутствие интервала между группами (при использовании собственного ноутбука)

### Вопрос №36

Сколько и каких радиограмм каждого текста (буквенного, цифрового и смешанного) идёт в зачёт участнику в упражнении по приёму радиограмм?

- a) По одной и более принятой радиограмме высшей скорости каждого текста
- b) По три принятых радиограммы высшей скорости каждого текста
- c) По одной принятой радиограмме высшей скорости каждого текста
- d) По двум принятым радиограммам высшей скорости каждого текста

### Вопрос №37

Сколько очков начисляется участнику за зачтённую радиограмму в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Число очков, численно равно скорости передачи радиограммы при трансляции в знаках в минуту
- b) Число очков, численно равно скорости передачи радиограммы при трансляции в знаках в минуту. Дополнительно за каждую ошибку снимается три очка
- c) Число очков, численно равно скорости передачи радиограммы при трансляции в знаках в минуту. Дополнительно за каждую ошибку начисляется три очка
- d) Число очков, численно равно скорости передачи радиограммы при трансляции в знаках в минуту, за вычетом числа допущенных спортсменом ошибок

### Вопрос №38

Как рассчитывается результат спортсмена в упражнении по приёму радиограмм?

- a) Очки, полученные за прием буквенной, цифровой и смешанной радиограмм, суммируются
- b) Очки, полученные за прием буквенной и цифровой радиограмм, суммируются
- c) Очки, полученные за прием буквенной и смешанной радиограмм, суммируются
- d) Очки, полученные за прием цифровой и смешанной радиограмм, суммируются

### Вопрос №39

Какие телеграфные ключи может использовать спортсмен в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Простой телеграфный ключ, клавиатура компьютера
- b) Простой телеграфный ключ или электронный ключ
- c) Электронный ключ, клавиатура компьютера
- d) Простой телеграфный ключ, электронный ключ, клавиатура компьютера

### Вопрос №40

Допускается ли использование разных типов телеграфных ключей при передаче разных текстов в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Допускается
- b) Не допускается
- c) Допускается при наличии разрешения старшего судьи по передаче
- d) Допускается при наличии разрешения главного судьи соревнований

### Вопрос №41

Какой коэффициент ключа устанавливается при передаче на простом телеграфном ключе в упражнении по передаче радиограмм?

- a) 1,20
- b) 1,30
- c) 1,32
- d) 1,40

#### Вопрос №42

Какой коэффициент ключа устанавливается при передаче на электронном ключе в упражнении по передаче радиограмм?

- a) 1,1
- b) 1,3
- c) 1,2
- d) 1,0

#### Вопрос №43

Какие общие требования предъявляются к телеграфному ключу в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Запрещается применение телеграфных ключей с любыми приспособлениями, логическими и запоминающими устройствами, обеспечивающими автоматическую передачу радиограммы
- b) Запрещается применение любых электронных компонентов, использующих напряжения выше 24 вольт
- c) Запрещается применение телеграфных ключей с любыми приспособлениями, логическими и запоминающими устройствами, обеспечивающими полуавтоматическую или автоматическую передачу радиограммы или отдельных ее знаков
- d) Запрещается применение любых электронных компонентов, использующих напряжения выше 48 вольт

#### Вопрос №44

На какое электропитание должен быть рассчитан электронный ключ, используемый в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Электропитание от электросети с напряжением 220 В
- b) Электропитание от аккумулятора с напряжением 13,8 В
- c) Электропитание от аккумулятора с напряжением 12,6 В
- d) Электропитание от батареи 9 В

#### Вопрос №45

Какие требования предъявляются к манипулятору электронного ключа, используемого в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Запрещается использовать два независимых манипулятора для точек и тире
- b) Манипулятор ключа должен представлять собой механическое устройство с электрическими контактами. Применять в манипуляторе какие-либо электронные устройства запрещается
- c) Манипулятор ключа должен представлять собой механическое устройство с электрическими контактами или аналогичное сенсорное устройство, приводимое в действие спортсменом.
- d) Манипулятор ключа должен представлять собой электронное устройство, реагирующее на прикосновение пальцев спортсмена

#### Вопрос №46

В каком соотношении должен электронный ключ спортсмена воспроизводить короткие и длинные сигналы в упражнении по передаче радиограмм?

- a) В соотношении 1:2:1
- b) В соотношении 1:3,5:1
- c) В соотношении 1:3:1
- d) В соотношении 1:2,5:1

#### Вопрос №47

Какое наказание накладывается на спортсмена, отказавшегося предъявить свой ключ и манипулятор для осмотра судейской коллегии в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Отстранение спортсмена от участия в упражнении по передаче радиограмм с аннулированием показанных им результатов
- b) Отстранение спортсмена от соревнований с аннулированием показанных им результатов
- c) Штраф в размере 25% от общего числа набранных очков в упражнении по передаче радиограмм
- d) Штраф в размере 35% от общего числа набранных очков в упражнении по передаче радиограмм

#### Вопрос №48

Каким образом судейская коллегия может произвести проверку соотношения точек и тире электронного ключа?

- a) После выполнения упражнения анализа записи звука на любом контролирующем устройстве
- b) Путем анализа записи звука, сделанного перед выполнением спортсменом упражнения по передаче радиограмм
- c) Перед выполнением упражнения путем анализа записи звука на любом контролирующем устройстве
- d) Путем анализа записи звука, сделанной во время выполнения спортсменом упражнения по передаче радиограмм

## Вопрос №49

- Чем должен быть оборудован стол для упражнения по передаче радиограмм?
- a) Розеткой «Сеть 220В». На столе должны лежать инструменты для установки личного телеграфного ключа спортсмена, магнезия или мел, должна быть предусмотрена возможность крепления ключа струбциной.
  - b) Розетками с надписями «Ключ», «Телефоны», «Сеть 220В» (устанавливается отдельно), а также простым (вертикальным) и автоматическим телеграфными ключами. На столе должны лежать инструменты для установки личного телеграфного ключа спортсмена, магнезия или мел.
  - c) На столе организатором соревнований заблаговременно укрепляются простой (вертикальный) телеграфный ключ, головные телефоны, электрические розетки с ясно различаемыми надписями «Ключ», «Телефоны», «Сеть 220 В» и предусматривается место для крепления собственного телеграфного ключа спортсмена. На столе должны лежать инструменты для установки личного телеграфного ключа спортсмена, магнезия или мел, должна быть предусмотрена возможность крепления ключа струбциной.
  - d) Розетками с надписями «Ключ», «Телефоны», «Сеть 220В» (устанавливается отдельно), гаечным ключом, струбциной, коробкой с магнезией или мелом.

## Вопрос №50

Когда тренер имеет право оказывать спортсмену помощь в упражнении по передаче радиограмм?

- a) При подготовке к выполнению упражнения до начала передачи спортсменом радиограмм и в паузах между передачей радиограмм
- b) При подготовке спортсмена к выполнению упражнения
- c) В паузах между передачей радиограмм
- d) Тренер не имеет право оказывать помощь спортсмену

## Вопрос №51

Могут ли спортивные судьи и спортсмен в упражнении по передаче радиограмм находиться в разных помещениях?

- a) Могут, в случае если установлена видеотрансляция рабочего места спортсмена.
- b) Не могут. Спортивные судьи и спортсмен должны находиться в одном помещении
- c) Могут, никаких ограничений не прописано
- d) Могут в случае возможности контроля текста, передаваемого спортсменом

## Вопрос №52

Чем должны быть оборудованы столы в помещении для разминки в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Розетками с напряжением +12 В
- b) Струбцинами для крепления ключа
- c) Сетевыми розетками с напряжением 220 В
- d) Сетевыми (220 В) розетками и розетками для подключения головных телефонов

### Вопрос №53

- Из какого числа знаков и групп состоят буквенные, цифровые и смешанные тексты в упражнении по передаче радиограмм?
- a) Буквенный и цифровой тексты состоят из 50 групп по 5 знаков в группе, смешанный – из 25 групп по 10 знаков в группе
  - b) Буквенный и цифровой тексты состоят из 100 групп по 5 знаков в группе, смешанный – из 50 групп по 5 знаков в группе
  - c) Буквенный текст состоит из 60 групп по 5 знаков в группе, цифровой и смешанный – из 30 групп по 5 знаков в группе
  - d) Буквенный, цифровой и смешанный тексты состоят из 60 групп по 5 знаков в группе

### Вопрос №54

Какими буквами и цифрами должен быть напечатан текст, по которому спортсмен выполняет упражнение по передаче радиограмм?

- a) Текст должен быть напечатан латинскими, русскими буквами и арабскими цифрами
- b) Текст должен быть напечатан латинскими буквами и арабскими цифрами
- c) Текст должен быть напечатан русскими буквами и арабскими цифрами
- d) Текст должен быть напечатан латинскими, русскими буквами и римскими цифрами

### Вопрос №55

Сколько групп в строке должно быть в тексте, передаваемом спортсменом в упражнении по передаче радиограмм?

- a) 15 групп
- b) 10 групп
- c) 5 групп
- d) 7 групп

### Вопрос №56

Какие символы в текстах, используемых в упражнении по передаче радиограмм, подвергаются изменению?

- a) Символ «ноль» в смешанном тексте должен быть написан с косой чертой ( $\emptyset$ )
- b) В смешанном тексте на русском языке цифра 3 (три) подчёркивается
- c) Символ «ноль» в цифровом тексте должен быть написан с косой чертой ( $\emptyset$ ), а цифра 3 (три) подчёркивается
- d) Символ «ноль» в смешанном тексте должен быть написан с косой чертой ( $\emptyset$ ). В смешанном тексте на русском языке цифра 3 (три) подчёркивается

## Вопрос №57

Где должны находиться контрольные радиограммы в упражнении по передаче радиограмм и когда спортсмену разрешается с ним знакомиться?

- a) Контрольные радиограммы находятся в комиссии по допуску к соревнованиям. Спортсмен может ознакомиться с содержанием контрольных радиограмм, тренироваться (разминаться) с использованием контрольных радиограмм не запрещается.
- b) Контрольные радиограммы предоставляются спортсмену спортивным судьей по передаче радиограмм по прибытии в помещение для передачи радиограмм для выступления.  
Контрольные радиограммы располагаются только на столе для передачи. Спортсмен может ознакомиться с содержанием контрольных радиограмм, однако тренироваться (разминаться) с использованием контрольных радиограмм запрещается.
- c) Контрольные радиограммы предоставляются спортсмену спортивным судьей по передаче радиограмм по прибытии в помещение для передачи радиограмм для выступления.  
Контрольные радиограммы располагаются только на столе для передачи. Спортсмен может ознакомиться с содержанием контрольных радиограмм, тренироваться (разминаться) с использованием контрольных радиограмм не запрещается.
- d) Контрольные радиограммы предоставляются спортсмену спортивным судьей по передаче радиограмм по прибытии в помещение для передачи радиограмм для выступления.  
Контрольные радиограммы выдаются лично в руки спортсмену. Он может ознакомиться с содержанием контрольных радиограмм, однако тренироваться (разминаться) с использованием контрольных радиограмм запрещается.

## Вопрос №58

Может ли спортсмен тренироваться в передаче контрольной радиограммы в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Нет, тренироваться запрещается
- b) Да, в течение трёх минут. При этом контрольное время выполнения упражнения по передаче радиограмм не изменяется.
- c) Да. При этом контрольное время выполнения упражнения по передаче радиограмм увеличивается на время тренировки
- d) Да, в течение трёх минут. При этом контрольное время выполнения упражнения по передаче радиограмм увеличивается на 3 минуты

### Вопрос №59

Где спортсмен может познакомиться со шрифтами, используемыми в контрольных радиограммах упражнения по передаче радиограмм?

- a) На комиссии по допуску к соревнованиям представителям команд выдаются тексты, позволяющие ознакомиться со шрифтом контрольных радиограмм.
- b) Тексты, позволяющие познакомиться со шрифтами, используемыми в контрольных радиограммах, находятся только на столе для передачи. Спортсмену разрешено знакомиться с ним только по прибытии для выполнения упражнения
- c) Тексты, позволяющие познакомиться со шрифтами, используемыми в контрольных радиограммах, должны быть вывешены на доску объявлений в день проведения упражнения по передаче радиограмм. Спортсмену разрешено знакомиться с ним сразу после размещения на доске объявлений
- d) Тексты, позволяющие познакомиться со шрифтами, используемыми в контрольных радиограммах, находится у главного судьи соревнований. Спортсмену разрешено знакомиться с ним в любое удобное для него время

### Вопрос №60

Сколько времени отводится спортсмену на выполнение упражнения по передаче радиограмм и, с какого момента начинается отсчёт этого времени?

- a) На выполнение упражнения спортсмену отводится 12 минут. Отсчет времени начинается с момента начала передачи первой радиограммы
- b) На выполнение упражнения спортсмену отводится 10 минут. Отсчет времени начинается с момента начала передачи первой радиограммы
- c) На выполнение упражнения спортсмену отводится 12 минут. Отсчет времени начинается с момента прибытия участника к рабочему месту
- d) На выполнение упражнения спортсмену отводится 10 минут. Отсчет времени начинается с момента прибытия участника к рабочему месту

### Вопрос №61

Может ли спортсмен в упражнении по передаче радиограмм повторно передать один из текстов?

- a) Да, только буквенный текст
- b) Нет, спортсмен не имеет право на повторную передачу текстов
- c) Да, только смешанный текст
- d) Да, если позволяет контрольное время

### Вопрос №62

Если спортсмен в упражнении по передаче радиограмм повторно передал один из текстов, какая попытка ему будет засчитана?

- a) Ни одной. Спортсмен не имеет право на повторную передачу текстов
- b) В зчет идет лучшая попытка, определяемая старшим судьей по передаче радиограмм
- c) В зчет идет попытка, определяемая спортсменом
- d) В зчет идет попытка, определяемая тренером спортсмена

### Вопрос №63

Если спортсмен, выполняющий упражнение по передаче радиограмм, не явился по приглашению судьи, то через какой промежуток времени начинается отсчёт контрольного времени?

- a) Через 30 секунд
- b) Через 1 минуту
- c) Через 40 секунд
- d) Через 15 секунд

### Вопрос №64

Если спортсмен, выполняющий упражнение по передаче радиограмм, прибыл для выполнения упражнения в момент, когда контрольное время уже идёт, когда старший судья должен остановить выполнение упражнения?

- a) Через 12 минут после прибытия спортсмена для выполнения упражнения
- b) По истечении контрольного времени плюс 50% от времени опоздания спортсмена
- c) По истечении контрольного времени
- d) По истечении контрольного времени плюс время опоздания спортсмена

### Вопрос №65

Какую последовательность символов должен передать спортсмен, выполняющий упражнение по передаче радиограмм, перед началом передачи каждого текста?

- a) Знак раздела (=) и VVV
- b) VVV
- c) Знак раздела (=) и ЖЖЖ
- d) VVV и знак раздела (=)

### Вопрос №66

Какой объём текста в радиограмме должен передать спортсмен в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Число знаков, которое спортсмен передал за две минуты
- b) Число знаков, которое спортсмен передал за 30 секунд
- c) Число знаков, которое спортсмен передал за 15 секунд
- d) Число знаков, которое спортсмен передал за 1 минуту

### Вопрос №67

В какой момент времени начинается контрольная минута, отведённая на передачу спортсменом контрольной радиограммы в упражнении по передаче радиограмм?

- a) После передачи спортсменом знака раздела и ЖЖЖ
- b) После передачи спортсменом VVV и знака раздела
- c) После начала передачи первого символа радиограммы
- d) После команды судьи

### Вопрос №68

При каком условии спортсмен может начать передачу контрольного текста в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Сразу после выдачи контрольного текста
- b) После доклада спортсмена «Буквы (цифры, смешанный – в зависимости от передаваемой радиограммы) - готов!»
- c) После разрешения старшего спортивного судьи по передаче радиограмм в ответ на доклад спортсмена «Буквы (цифры, смешанный – в зависимости от передаваемой радиограммы) - готов!»
- d) Только по команде старшего спортивного судьи

### Вопрос №69

Какими символами может передаваться цифра 0 (ноль) в цифровом и смешанном текстах в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Одним или пятью тире в цифровом тексте, пятью тире - в смешанном тексте
- b) Одним или пятью тире в цифровом и смешанном текстах
- c) Пятью тире и в цифровом, и в смешанном текстах
- d) Одним тире в цифровом и смешанном текстах

### Вопрос №70

В каком случае к общему времени, выделенному участнику в упражнении по передаче радиограмм, добавляется дополнительное время?

- a) Если после прибытия участника для выполнения упражнения начало передачи задержано по причине технической неисправности ключа или головных телефонов, время задержки добавляется к общему времени, отведенному участнику для передачи
- b) Если после начала передачи контрольного текста по причине неисправности ключа потребовалось повторить упражнение, время задержки добавляется к общему времени, отведенному участнику для передачи
- c) Если после доклада спортсмена о готовности начало передачи задержано по вине спортивных судей, то длительность задержки добавляется к контрольному времени, отведенному спортсмену на выполнение упражнения по передаче радиограмм
- d) Если после доклада участника о готовности начало передачи задержано по вине спортивных судей, к общему времени, отведенному участнику для передачи добавляется 3 минуты

### Вопрос №71

Может ли спортсмен после передачи знака раздела в упражнении по передаче радиограмм начать выполнение упражнения заново с повторной фиксацией времени?

- a) Да. При условии, что спортсменом передано не более 30% контрольного текста
- b) Нет. Просьбы спортсмена о повторении начала работы, дополнительной регулировке ключа во внимание не принимаются и секундомеры не останавливаются, а все переданное после знака раздела принимается спортивными судьями для оценки.
- c) Нет. Просьбы спортсмена о повторении начала работы, дополнительной передаче текста во внимание не принимаются и секундомеры не останавливаются, а все переданное принимается спортивными судьями для оценки.
- d) Да. При условии, что спортсменом передано не более 40% контрольного текста

### Вопрос №72

Каковы должны быть действия судей, если спортсмен выполняя упражнение по передаче радиограмм искал знак раздела, что помешало спортивным судьям правильно включить секундомеры?

- a) Судьи должны остановить передачу и попросить спортсмена начать передачу контрольного текста вновь. Общее время при этом увеличивается на 30 секунд.
- b) Судьи должны остановить передачу и попросить спортсмена начать передачу контрольного текста вновь. Общее время при этом уменьшается на 30 секунд.
- c) Старший судья по передаче радиограмм должен остановить передачу и попросить спортсмена начать передачу заново. Контрольное время при этом увеличивается.
- d) Старший судья по передаче радиограмм должен остановить передачу и попросить спортсмена начать передачу заново. Контрольное время при этом не увеличивается.

### Вопрос №73

В каком порядке передаются группы и знаки в контрольных радиограммах в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Группы передаются справа налево, а знаки в группах передаются по столбцам сверху вниз
- b) Группы передаются сверху вниз, а знаки в группах передаются справа налево
- c) Группы и знаки в группах передаются слева направо и построчно сверху вниз
- d) Группы и знаки в группах передаются справа налево и построчно снизу вверх

### Вопрос №74

Что должен сделать старший судья по передаче радиограмм в упражнении по передаче радиограмм, если истекло контрольное время, отведенное спортсмену на выполнение упражнения по передаче радиограмм?

- a) Остановить передачу. К зачету принимается та часть текста, которую спортсмен успел передать до команды остановки
- b) Дать возможность спортсмену закончить передачу. Спортсмену засчитывается скорость на 10 знаков в минуту меньше фактически показанной
- c) Остановить передачу. Текст к зачету не принимается. За передачу текста начисляется ноль очков
- d) Дать возможность спортсмену закончить передачу. Спортсмену засчитывается скорость на 5 знаков в минуту меньше фактически показанной

### Вопрос №75

Каким образом устанавливается исходный норматив в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Исходный норматив не устанавливается. К зачету принимается любая переданная скорость.
- b) Исходный норматив устанавливается регламентом соревнований. К зачету принимается любая переданная скорость
- c) Исходный норматив определён Правилами и составляет 30 знаков в минуту
- d) Исходный норматив определён Правилами и составляет 35 знаков в минуту

### Вопрос №76

Как спортсмен может контролировать время в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Только по демонстрационным часам.
- b) По демонстрационным часам или спросив об оставшемся времени у старшего судьи.
- c) Только спросив об оставшемся времени у старшего судьи, спортсмену запрещается пользоваться своими часами.
- d) По демонстрационным часам, по своим часам или спросив об оставшемся времени у старшего судьи, если в помещении для передачи радиограмм не предусмотрены демонстрационные часы.

### Вопрос №77

Когда судьи должны объявить спортсмену оценку качества передачи в упражнении по передаче радиограмм?

- a) После того, как спортсмен закончит передачу последней радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества не входит в контрольное время. Спортсмен может попросить старшего судью по передаче радиограмм объявить коэффициент качества после передачи очередной радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества входит в контрольное время
- b) После того, как спортсмен закончит передачу последней радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества не входит в контрольное время. Спортсмен может попросить старшего судью по передаче радиограмм объявить коэффициент качества после передачи очередной радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества не входит в контрольное время.
- c) После того, как спортсмен закончит передачу второй радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества не входит в контрольное время.
- d) После того, как спортсмен закончит передачу второй радиограммы, при этом время на объявление коэффициентов качества входит в контрольное время.

### Вопрос №78

Имеет ли право спортсмен прослушать запись своей передачи в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Спортсмену разрешается прослушивать запись передачи, сделанную судьями по передаче радиограмм.
- b) Да, при наличии разрешения старшего судьи
- c) Спортсмену не разрешается прослушивать запись передачи, сделанную судьями по передаче радиограмм.
- d) Да, если спортсменом подан протест на оценку судьями качества передачи

### Вопрос №79

Принимаются ли протесты на оценку качества передачи в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Да. Протесты на выставленные судьями по передаче радиограмм коэффициенты качества передачи принимаются
- b) Нет. Протесты на выставленные судьями по передаче радиограмм коэффициенты качества передачи не принимаются
- c) Да, при наличии записи передачи спортсмена на компьютер
- d) Да, при наличии разрешения главного судьи

### Вопрос №80

Какие технические причины дают спортсмену право на вторую попытку в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Обрыв в токопроводящих линиях и неисправность аппаратуры, контролирующей передачу, ключа или головных телефонов
- b) Неисправность ключа или головных телефонов
- c) Обрыв в токопроводящих линиях и неисправность аппаратуры, ключа или головных телефонов
- d) Обрыв в токопроводящих линиях и неисправность аппаратуры, контролирующей передачу

### Вопрос №81

Если наступили обстоятельства, дающие спортсмену право на вторую попытку в упражнении по передаче радиограмм, когда судейская коллегия может предоставить спортсмену возможность совершить вторую попытку?

- a) По решению старшего судьи по передаче радиограмм
- b) По решению старшего судьи по передаче радиограмм или сразу по исправлению неисправности, или на следующий день
- c) По решению старшего судьи по передаче радиограмм или сразу по исправлению неисправности, или в тот же день
- d) Не позднее, чем через час после окончания первой попытки

### Вопрос №82

Если спортсмен в упражнении по передаче радиограмм сделал четыре или более неисправленных ошибки, то какой объём переданного текста ему засчитывается?

- a) От начала радиограммы до четвёртой ошибки
- b) От начала радиограммы до третьей ошибки
- c) Весь текст, переданный в течение одной минуты
- d) Весь текст, переданный в течение 30 секунд

### Вопрос №83

Каков максимальный коэффициент качества передачи в упражнении по передаче радиограмм?

- a) 0,5
- b) 1,2
- c) 1,5
- d) 1,00

#### Вопрос №84

Какие действия спортсмена квалифицируются как неритмичная передача в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Заметные остановки между знаками, сокращение тире или удлинение точки
- b) Заметные паузы между знаками; сокращение тире или удлинение точки; несоразмерность и отсутствие пауз между знаками и группами; незначительные искажения знаков
- c) Отсутствие интервалов между знаками и группами; незначительные искажения знаков
- d) Заметные остановки между знаками; сокращение тире; отсутствие пауз между знаками; незначительные искажения знаков

#### Вопрос №85

Какие действия спортсмена квалифицируются как ошибка в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Неправильно переданный знак, пропуск знака, который находится в тексте, перестановка знаков, неправильная передача знака перебоя.
- b) Неправильно переданные буквы, передача знака не из текста, предоставленного для передачи, пропуск знака, который находится в тексте, перестановка знаков, неправильная передача знака перебоя.
- c) Неправильно переданный знак, передача знака не из текста, предоставленного для передачи, пропуск знака, который находится в тексте, перестановка знаков, неправильная передача знака перебоя
- d) Неправильно переданные буквы, передача знака не из текста, предоставленного для передачи, перестановка знаков, неправильная передача знака перебоя.

#### Вопрос №86

Что должен сделать спортсмен для исправления допущенной ошибки в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Сделать перебой серией точек (не менее шести) и полностью повторить ту группу, в которой была допущена ошибка.
- b) Сделать перебой серией точек (не менее пяти) и полностью повторить ту группу, в которой была допущена ошибка.
- c) Сделать перебой серией точек (не менее шести) и полностью повторить строку радиограммы, в которой была допущена ошибка.
- d) Сделать перебой серией точек (не менее пяти) и продолжить передачу с места совершения ошибки.

### Вопрос №87

Каким образом спортсмен, выполняющий упражнение по передаче радиограмм, может заменить сломавшийся ключ во время передачи контрольного текста?

- a) Заменить ключ, сделать перебой и продолжить работу с начала строки радиограммы, на которой произошла поломка
- b) Заменить ключ, сделать перебой и продолжить работу с той группы, на которой произошла поломка
- c) Заменить ключ, сделать перебой и продолжить работу с того места, на котором произошла поломка
- d) Заменить ключ и продолжить работу с той группы, на которой произошла поломка

### Вопрос №88

Если ключ спортсмена сломался в ходе передачи радиограммы в упражнении по передаче радиограмм, исключается ли время на замену ключа из общего времени передачи (1 минуты)?

- a) Да, если время на замену ключа превышает 30 секунд
- b) Да, если время на замену ключа превышает 20 секунд
- c) Да, секундомеры во время замены телеграфного ключа останавливаются
- d) Нет, секундомеры во время замены телеграфного ключа не останавливаются.

### Вопрос №89

Сколько ошибок в упражнении по передаче радиограмм засчитывается в случае, если допущена ошибка и знак перебоя дан каким-либо иным способом (не шестью или более точками), но группа повторена правильно?

- a) Ошибок не засчитывается
- b) Засчитывается три ошибки
- c) Засчитывается одна ошибка
- d) Засчитывается две ошибки

### Вопрос №90

Сколько ошибок и переданных знаков в упражнении по передаче радиограмм засчитывается в случае, если участник допустил ошибку на последней секунде отведенного ему для передачи данного текста времени и не успел полностью дать знак перебоя?

- a) Засчитывается ошибка и все переданные знаки
- b) Засчитывается ошибка и все переданные знаки, за исключением последней группы
- c) Засчитываются все переданные знаки, за исключением последней группы
- d) Засчитываются ошибка и все переданные знаки, кроме последней строки

#### Вопрос №91

Сколько ошибок и переданных знаков в упражнении по передаче радиограмм засчитывается в случае, если участник допустил ошибку на последней секунде отведенного ему для передачи данного текста времени и полностью дал знак перебоя?

- a) Засчитывается ошибка и все переданные знаки
- b) Засчитывается все переданные знаки, за исключением последней группы. Ошибка засчитывается.
- c) Засчитываются все переданные знаки, за исключением последней группы. Ошибка не засчитывается.
- d) Ошибка не засчитывается, засчитываются все переданные знаки

#### Вопрос №92

Какое количество спортивных судей могут выставлять спортсменам коэффициенты качества передачи в упражнении по передаче радиограмм?

- a) До трех
- b) До пяти
- c) Пять
- d) Три

#### Вопрос №93

Как определяется средний коэффициент качества передачи в упражнении по передаче радиограмм, если качество передачи оценивают три или четыре спортивных судьи?

- a) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей.
- b) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом низшая и высшая оценки не учитываются.
- c) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом низшая оценка не учитывается.
- d) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом высшая оценка не учитывается.

#### Вопрос №94

Как определяется средний коэффициент качества передачи в упражнении по передаче радиограмм, если качество передачи оценивают пять спортивных судей?

- a) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей.
- b) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом низшая и высшая оценки не учитываются
- c) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом низшая оценка не учитывается
- d) Как среднее арифметическое коэффициентов качества, выставленных каждым из судей. При этом высшая оценка не учитывается

### Вопрос №95

Как начисляются очки за переданную спортсменом контрольной радиограммы в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Скорость передачи умножается на коэффициент ключа (1,0 или 1,3)
- b) Скорость передачи умножается на средний коэффициент качества
- c) Скорость передачи умножается на средний коэффициент качества, а затем прибавляется к коэффициенту ключа (1,0 или 1,3)
- d) Скорость передачи умножается на средний коэффициент качества, а затем на коэффициент ключа (1,0 или 1,3)

### Вопрос №96

Какие оценки объявляют спортсмену старший спортивный судья по передаче по окончании упражнения по передаче радиограмм?

- a) Скорости передачи и средние коэффициенты качества для каждой переданной контрольной радиограммы
- b) Скорости передачи для каждого каждой переданной контрольной радиограммы и общий средний коэффициент качества
- c) Средние коэффициенты качества для каждой переданной контрольной радиограммы
- d) Скорости передачи для каждой переданной контрольной радиограммы

### Вопрос №97

Как рассчитывается число очков, набранных спортсменом в упражнении по передаче радиограмм?

- a) Как среднее арифметическое число очков, набранных спортсменом за передачу каждой переданной радиограммы (буквенной, цифровой, смешанной)
- b) Как сумма очков, набранных спортсменом за передачу буквенной и цифровой радиограмм
- c) Как сумма очков, набранных спортсменом за передачу каждой переданной радиограммы (буквенной, цифровой, смешанной)
- d) Как среднее арифметическое число очков, набранных спортсменом за передачу буквенной и цифровой радиограмм

### Вопрос №98

Какие упражнения входят в соревнования по скоростной радиотелеграфии?

- a) Приём и передача не смысловых буквенных, цифровых радиограмм; компьютерные упражнения RUFZ; MorseRunner
- b) Приём и передача не смысловых буквенных, цифровых, смешанных радиограмм; компьютерные упражнения RUFZ и MorseRunner
- c) Приём и передача несмысловых буквенных, цифровых, смешанных радиограмм
- d) Приём и передача несмысловых буквенных, цифровых, смешанных радиограмм; компьютерные упражнения RUFZ; Ped

Вопрос №99

Минимальный коэффициент за качество передачи в спортивных соревнованиях по скоростной радиотелеграфии.

- a) 0,85
- b) 0,75
- c) 0,80
- d) 0,70

Вопрос №100

Если спортсмен в соревнованиях при передаче буквенной радиограммы сделал 2 ошибки и 4 перебоя, то его коэффициент, при ритмичной передаче, составит:

- a) 0,86
- b) 0,90
- c) 1,00
- d) 0,09

Вопрос №101

Какое количество попыток выполняется спортсменом в компьютерных упражнениях RUFZ и MorseRunner на соревнованиях по скоростной радиотелеграфии?

- a) По одной
- b) По две
- c) Одна и две, соответственно
- d) Две и одна, соответственно

**Таблица ответов:**

№ вопроса	ответ	№ вопроса	Ответ	№ вопроса	ответ
1	a (П 2.2.2)	36	c (П 2.2.22)	71	b (П 2.3.20)
2	b (П 2.2.2)	37	d (П 2.2.22)	72	d (П 2.3.20)
3	a (П 2.2.1)	38	a (П 2.2.22)	73	c (П 2.3.21)
4	c (П 2.2.3)	39	b (П 2.3.8)	74	a (П 2.3.15, П 2.3.22)
5	b (П 2.2.3)	40	a (П 2.3.8)	75	a (П 2.3.21)
6	d (П 2.2.3)	41	b (П 2.3.8)	76	d (П 2.3.23)
7	b (П 2.2.3)	42	d (П 2.3.8)	77	a (П 2.3.24)
8	a (П 2.2.2)	43	c (П 2.3.10)	78	c (П 2.3.25)
9	d (П 2.2.3)	44	a (П 2.3.8.2)	79	b (П 2.3.37)
10	b (П 2.2.7)	45	c (П 2.3.8.2)	80	d (П 2.3.26)
11	c (П 2.2.11)	46	c (П 2.3.8.2)	81	c (П 2.3.27)
12	a (П 2.2.7)	47	a (П 2.3.11)	82	a (П 2.3.34)
13	d (П 2.2.1)	48	d (П 2.3.8.2)	83	d (П 2.3.35)
14	b (П 2.2.1)	49	c (П 2.3.3, П 2.3.2)	84	b (П 2.3.35)
15	c (П 2.2.1)	50	a (П 2.3.4)	85	c (П 2.3.28)
16	a (П 2.2.5)	51	b (П 2.3.5)	86	a (П 2.3.29)
17	d (П 2.2.12)	52	c (П 2.3.6)	87	b (П 2.3.31)
18	b (П 2.2.13)	53	d (П 2.3.12)	88	d (П 2.3.31)
19	a (П 2.2.6)	54	a (П 2.3.12)	89	c (П 2.3.32)
20	c (П 2.2.8)	55	c (П 2.3.12)	90	a (П 2.3.33)
21	d (П 2.2.9)	56	d (П 2.3.12)	91	c (П 2.3.33)
22	b (П 2.2.10)	57	b (П 2.3.12)	92	b (П 2.3.36)
23	a (П 2.2.10)	58	a (П 2.3.12)	93	a (П 2.3.36)
24	a (П 2.2.10)	59	a (П 2.3.12)	94	b (П 2.3.36)
25	c (П 2.2.15)	60	c (П 2.3.13)	95	d (П 2.3.37)
26	b (П 2.2.14)	61	d (П 2.3.14)	96	a (П 2.3.37)
27	c (П 2.2.17)	62	b (П 2.3.14)	97	c (П 2.3.38)
28	d (П 2.2.17)	63	a (П 2.3.15)	98	b (П 2.1)
29	a (П 2.2.16)	64	c (П 2.3.15)	99	c (П 2.3.35)
30	a (П 2.2.19)	65	d (П 2.3.18)	100	b(П 2.3.35)
31	b (П 2.2.19)	66	d (П 2.3.19)	101	b (П 2.4.3, П 2.5.3)
32	c (П 2.2.17)	67	b (П 2.3.19)		
33	a (П 2.2.18)	68	c (П 2.3.16)		
34	d (П 2.2.21)	69	a (П 2.3.21)		
35	c (П 2.2.21)	70	c (П 2.3.17)		

П – Правила вида спорта «РАДИОСПОРТ»

## **Многоборье радиостов**

### **Вопрос №1**

Какое должно быть минимальное расстояние между соседними радиостанциями на одной радиоточке в упражнении «радиообмен»?

- a) Не менее 10 м
- b) Не менее 15 м
- c) Не менее 20 м
- d) Не менее 12 м

### **Вопрос №2**

Из каких знаков в упражнении «радиообмен» составляются тексты не смысловых буквенных радиограмм?

- a) Из 26-и букв латинского алфавита и 5-и знаков препинания
- b) Из 26-и букв латинского алфавита и 10 арабских цифр
- c) Из 26-и букв латинского алфавита, 10-и арабских цифр и 5-и знаков препинания
- d) Из 26-и букв латинского алфавита

### **Вопрос №3**

Сколько попыток даётся спортсмену для приёма контрольных радиограмм в упражнении «прием радиограмм»?

- a) Одна попытка
- b) Две попытки
- c) Три попытки
- d) Число попыток неограниченно

### **Вопрос №4**

Чем допускается переписывать тексты контрольных радиограмм в упражнении «прием радиограмм»?

- a) Шариковой ручкой с чернилами любого цвета
- b) Шариковой ручкой с синими чернилами, простым карандашом
- c) Шариковой ручкой с синими, черными или фиолетовыми чернилами
- d) Шариковой ручкой с синими, фиолетовыми или черными чернилами, простым карандашом

### **Вопрос №5**

Сколько времени отводится на переписку принятых контрольных радиограмм в упражнении «прием радиограмм»?

- a) Неограниченное время
- b) 30 минут
- c) 50 минут
- d) Один час

## Вопрос №6

Имеет ли тренер право оказания помощи участнику соревнования при передаче радиограмм?

- a) Имеет. В перерыве между передачей радиограмм
- b) Имеет. Тогда, когда об этом его попросит участник
- c) Имеет. При подготовке к выполнению упражнения и перерыве между передаваемыми радиограммами
- d) Тренер не имеет права оказывать участнику помощь

## Вопрос №7

Чем ограничено количество переданных спортсменом знаков при передаче одной буквенной и одной цифровой радиограммы при выполнении упражнения «передача радиограмм»?

- a) Общим объёмом, равным 50 групп
- b) Общим объёмом, равным 30 групп
- c) Общим объёмом, равным 250 групп
- d) Временем. На передачу каждой из радиограмм отводится одна минута

## Вопрос №8

Сколько контрольного времени отводится на выполнение упражнения «передача радиограмм»?

- a) 7 минут
- b) 10 минут
- c) 5 минут
- d) Время не ограничивается

## Вопрос №9

На каком телеграфном ключе в упражнении «передача радиограмм» может вестись передача радиограмм?

- a) Только на простом ключе
- b) Только на электронном ключе
- c) Как на простом телеграфном ключе, так и на электронном. Разрешается вести передачу одной радиограммы на простом телеграфном ключе, а другой – на электронном
- d) Как на простом телеграфном ключе, так и на электронном. Разрешается вести передачу радиограмм только на одном из видов телеграфных ключей.

## Вопрос №10

Какой телеграфный ключ разрешается использовать в упражнении «радиообмен»?

- a) Простой (вертикальный) телеграфный ключ
- b) Электронный телеграфный ключ
- c) Простой (вертикальный) телеграфный ключ или электронный телеграфный ключ
- d) Простой (вертикальный) или электронный ключ, а также компьютер

### Вопрос №11

За какое время до начала выступления в упражнении «КВ-УКВ-тест» спортсмен получает свой позывной сигнал опознавания и список кодовых групп?

- a) Не позднее 1 мин
- b) Не позднее 5 мин
- c) Не позднее 3 мин
- d) Не позднее 7 мин

### Вопрос №12

Каким образом располагаются позиции спортсменов в упражнении «КВ-УКВ-тест»?

- a) По окружности на расстоянии не менее 50 м друг от друга
- b) Произвольно внутри круга
- c) По окружности на расстоянии не менее 10 м друг от друга
- d) По кругу на расстоянии 10м одна от другой

### Вопрос №13

Что включают в себя кодовые группы, передаваемые в упражнении «КВ-УКВ-тест»?

- a) Пять знаков латинского алфавита
- b) Семь знаков латинского алфавита
- c) Пять знаков из арабских цифр
- d) Смешанный текст из семи знаков (буквы латинского алфавита и арабские цифры)

### Вопрос №14

Сколько радиосвязей с одним и тем же корреспондентом разрешается установить в каждом туре упражнения «КВ-УКВ-тест»?

- a) Неограниченное количество
- b) Три радиосвязи
- c) Две радиосвязи
- d) Только одну радиосвязь

### Вопрос №15

В каком виде сдаётся отчет в упражнении «КВ-УКВ-тест»?

- a) В письменном виде, написанный шариковой ручкой с синей пастой или простым карандашом
- b) В произвольном письменном виде, либо на электронном носителе
- c) На электронном носителе
- d) В письменном виде, написанный шариковой ручкой с синей или черной пастой

### Вопрос №16

Каким образом начисляются очки в упражнении «КВ-УКВ-тест»?

- a) В соответствии с Регламентом соревнований
- b) Одно очко за одну радиосвязь
- c) Два очка за одну радиосвязь
- d) Три очка за одну радиосвязь

### Вопрос №17

Какому спортсмену присуждается более высокое место в упражнении «КВ-УКВ-тест» при равенстве набранных очков?

- a) Имеющему большее количество проведённых радиосвязей
- b) Имеющему большее количество подтверждённых радиосвязей
- c) Спортсмен определяется решением главного судьи
- d) Имеющему лучший процент подтверждаемости радиосвязей

### Вопрос №18

Какой вид ориентирования входит в упражнение «спортивное ориентирование (радиоориентирование)?

- a) Ориентирование в заданном направлении или по выбору, определяемым Регламентом соревнований
- b) Ориентирование в заданном направлении, по выбору или иным способом, определяемым Регламентом соревнований
- c) Ориентирование в заданном направлении или иным способом
- d) Комбинацией ориентирования по выбору и ориентирования по заданному направлению

### Вопрос №19

Какое должно быть расчётное время победителя и количество контрольных пунктов (КП) в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)» для мужчин?

- a) Время не должно превышать 30 минут при числе КП от 10 до 12
- b) Время должно составлять не менее 80 минут при числе КП не менее 12
- c) Время должно находиться в диапазоне 30-80 минут при числе КП не менее 12
- d) Время не должно превышать 30-80 минут при числе КП от 10 до 12

### Вопрос №20

Какое должно быть расчётное время победителя и количество контрольных пунктов (КП) в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)» для женщин?

- a) Время должно находиться в диапазоне 25-60 минут при числе КП не менее 12
- b) Время должно находиться в диапазоне 25-60 минут при числе КП не менее 10
- c) Время должно находиться в диапазоне 20-55 минут при числе КП не менее 12
- d) Время должно находиться в диапазоне 20-55 минут при числе КП не менее 10

#### Вопрос №21

Каково должно быть расчётное время победителя и количество контрольных пунктов (КП) в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)» для девушек, юниорок?

- a) Время должно находиться в диапазоне 10-30 минут при числе КП не менее 10
- b) Время должно находиться в диапазоне 20-30 минут при числе КП не менее 10
- c) Время должно находиться в диапазоне 15-30 минут при числе КП не менее 6
- d) Время должно находиться в диапазоне 10-20 минут при числе КП не менее 6

#### Вопрос №22

С каким интервалом должны стартовать участники в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)»?

- a) С интервалом в одну минуту
- b) С интервалом в две минуты
- c) С интервалом в три минуты
- d) Стартовый интервал определяется главным спортивным судьей

#### Вопрос №23

За какое время до старта производится выдача карты спортсмену в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)»?

- a) За одну минуту до старта
- b) За одну или две минуты до старта
- c) За две или три минуты до старта
- d) Время определяется главным судьей спортивных соревнований

#### Вопрос №24

Какое контрольное время назначается на дистанции в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)»?

- a) 200-230% от предполагаемого времени победителя
- b) 150-200% от предполагаемого времени победителя
- c) 200-250% от предполагаемого времени победителя
- d) 100-150% от предполагаемого времени победителя

#### Вопрос №25

Каким знаком должен быть оборудован контрольный пункт (КП) в упражнении «спортивное ориентирование (радиоориентирование)»?

- a) В виде трехгранной призмы со стороной размерами 60×60 см и средством отметки. Каждая грань делится на белое поле вверху и оранжевое (допускается красное) внизу.
- b) В виде четырехгранной призмы со стороной размерами 30×30 см и средством отметки. Каждая грань делится на белое поле вверху и оранжевое (допускается красное) внизу.
- c) В виде трехгранной призмы со стороной размерами 30×30 см и средством отметки. Каждая грань делится на белое поле вверху и оранжевое (допускается красное) внизу.
- d) В виде четырехгранной призмы со стороной размерами 60×60 см и средством отметки. Каждая грань делится на белое поле вверху и оранжевое (допускается красное) внизу.

### Вопрос №26

Какое минимальное расстояние между пунктами развертывания (радиоточками) одной радиосети в упражнении «радиообмен»?

- a) от 100 до 250 метров
- b) от 150 до 200 метров
- c) от 100 до 300 метров
- d) от 100 до 200 метров

### Вопрос №27

Какое контрольное время назначается на выполнение командой радиообмена в упражнении «радиообмен»?

- a) 30 минут
- b) 35 минут
- c) Контрольное время определяется главным судьей соревнований
- d) Контрольное время определяется Регламентом соревнований

### Вопрос №28

В каких пределах команда разрешен уход с частоты, указанной в радиоданных в упражнении «радиообмен»?

- a) в пределах  $\pm 5$  кГц
- b) в пределах  $\pm 10$  кГц
- c) в пределах  $\pm 15$  кГц
- d) в пределах  $\pm 17$  кГц

### Вопрос №29

Какое максимальное число ошибок можно допустить в радиограмме в упражнении «радиообмен», чтобы радиограмма была засчитана?

- a) не более 3 ошибок
- b) не более 2 ошибок
- c) не более 4 ошибок
- d) не более 1 ошибки

### Вопрос №30

Сколько штрафных очков снимается с команды за непринятую спортсменом радиограмму в упражнении «радиообмен»?

- a) 10% очков, начисленных за время, показанное в радиообмене
- b) 20% очков, начисленных за время, показанное в радиообмене
- c) 1/6 часть очков, начисленных за время, показанное в радиообмене
- d) 1/5 часть очков, начисленных за время, показанное в радиообмене

### Вопрос №31

В каком из перечисленных случаев спортивная команда не подлежит снятию с зачета в упражнении «радиообмен»?

- a) При передаче цифровой радиограммы сокращенными знаками (кроме цифры 0)
- b) Если участник спортивной команды искал позывной
- c) При нарушении принципа кольцевого радиообмена
- d) За не выполненный переход на запасную частоту или за работу на частоте, не предусмотренной радиоданными

### Вопрос №32

Чем можно записывать (переписывать) радиограммы в упражнении «радиообмен»?

- a) Шариковой ручкой любого цвета
- b) Шариковой ручкой с черными, синими или фиолетовыми чернилами
- c) Шариковой ручкой с черными, синими или фиолетовыми чернилами, простым карандашом
- d) Любой ручкой или карандашом

### Вопрос №33

Что считается моментом окончания работы команды в «радиообмене»?

- a) Сдача «нагрузки» последним членом команды. Освобождать листы «нагрузки» из индивидуального планшета и вкладывать их в конверт при сдаче судье, находящемуся на радиоточке, не обязательно.
- b) Сдача «нагрузки» капитаном команды. Освобождать листы «нагрузки» из индивидуального планшета и вкладывать их в конверт при сдаче судье, находящемуся на радиоточке, не обязательно.
- c) Сдача «нагрузки» последним членом команды. Обязательно освобождать листы «нагрузки» из индивидуального планшета и вкладывать их в конверт при сдаче судье, находящемуся на радиоточке.
- d) Сдача «нагрузки» капитаном команды. Обязательно освобождать листы «нагрузки» из индивидуального планшета и вкладывать их в конверт при сдаче судье, находящемуся на радиоточке.

### Вопрос №34

Что включает в себя «нагрузка» в упражнении «радиообмен»?

- a) Радиоданные, две исходящие радиограммы, шесть листов чистой бумаги
- b) Радиоданные, две исходящие радиограммы, четыре листа чистой бумаги
- c) Радиоданные, две переданные и две принятые радиограммы, чистые листы или бланки входящих радиограмм (можно свои)
- d) Радиоданные, две переданные и две принятые радиограммы, чистые листы

### Вопрос №35

Сколько времени дается на развертывание и подготовку радиостанций к работе в упражнении «радиообмен»?

- a) 5 минут
- b) 10 минут
- c) 15 минут
- d) 20 мин

### Вопрос №36

Какое максимальное количество ошибок и перебоев допускается в передаваемой радиограмме при выполнении упражнения «передача радиограмм»?

- a) 3 ошибки и 11 перебоев
- b) 5 ошибок и 11 перебоев
- c) 3 ошибки, пербои не учитываются
- d) Любое количество ошибок и перебоев

### Вопрос №37

В какой последовательности спортсмен может передать две контрольных радиограммы в упражнении «передача радиограмм»?

- a) В любом порядке
- b) Сначала передается контрольная радиограмма с буквенным текстом, а затем с цифровым
- c) Сначала передается контрольная радиограмма с цифровым текстом, а затем с буквенным
- d) Последовательность передачи контрольных радиограмм определяется решением старшего судьи по передаче

### Вопрос №38

В каком порядке передаются группы и знаки в группах при передаче радиограмм в упражнении «передача радиограмм»?

- a) Слева направо и построчно сверху вниз
- b) Справа налево и построчно снизу-вверх
- c) Слева направо и построчно снизу-вверх
- d) Справа налево и построчно сверху вниз

**Таблица ответов:**

№вопроса	ответ	№вопроса	ответ
1	c (П 3.4.7)	21	c (П 3.5.8)
2	d (П 3.4.30)	22	d (П 3.5.19)
3	a (П 3.2, 2.2.11)	23	b (П 3.5.20)
4	c (П 3.2, 2.2.17)	24	c (П 3.5.30)
5	b (П 3.2, 2.2.16)	25	c (П 3.5.9)
6	a (П 3.3, 2.3.4)	26	c (П 3.4.6)
7	d (П 3.3, 2.3.19)	27	d (П 3.4.53)
8	a (П 3.3.2)	28	c (П 3.4.42)
9	c (П 3.3, 2.3.8)	29	a (П 3.4.48)
10	c (П 3.4.8)	30	c (П 3.4.57.2)
11	a (П 3.6.10)	31	b (П 3.4.60)
12	c (П 3.6.8)	32	b (П 3.4.46)
13	a (П 3.6.4)	33	a (П 3.4.44, 3.4.45)
14	d (П 3.6.3)	34	b (П 3.4.18)
15	c (П 3.6.13)	35	c (П 3.4.11)
16	a (П 3.6.16)	36	c (П 3.3, 2.3.34)
17	d (П 3.6.17)	37	a (П 3.3, 2.3.13)
18	b (П 3.5.2)	38	a (П 3.3, 2.3.21)
19	c (П 3.5.8)		
20	b (п 3.5.8)		

П – Правила вида спорта «РАДИОСПОРТ»

## **Радиосвязь на КВ**

### **Вопрос№1**

Какая ошибка считается систематической в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ в представленных участником данных о проведенных им во время соревнования радиосвязях?

- a) Для всех радиосвязей указана неверная дата
- b) Для всех радиосвязей время указано с ошибкой в целое количество минут
- c) Для всех радиосвязей частота указана с ошибкой кратной 100 кГц
- d) Более, чем для 50-ти процентов радиосвязей, неверно указан вид модуляции

### **Вопрос№2**

Какие штрафные санкции применяются к участнику в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ за представление отчета о проведенных радиосвязях с нарушением требований к формату данных о радиосвязях и их размещению в строке отчета?

- a) Уменьшение количества начисленных очков на 5%
- b) Уменьшение количества начисленных очков на 15%
- c) Уменьшение количества начисленных очков на 20%
- d) Уменьшение количества начисленных очков на 10%

### **Вопрос№3**

В каком случае радиостанция снимается с зачёта в спортивном соревновании по радиосвязи на КВ?

- a) За недостоверное указание вида программы
- b) За использование открытых сетей оповещения в видах программы, где это не разрешено Регламентом спортивного соревнования
- c) Отсутствуют или указаны с нарушением требований формата Ермак данные в строке «OPERATORS» отчета о проведенных радиосвязях
- d) Все ответы правильные

### **Вопрос№4**

Что может являться подтверждением нарушения, служащего основанием для применения штрафных санкций к участнику спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Протест участника соревнований, поданный в ГСК
- b) Отчеты трех и более участников спортивного соревнования
- c) Акт проверки радиостанции судьей-контролером, уполномоченным ГСК
- d) Нет правильного ответа

## Вопрос№5

В каком источнике информации публикуется сообщение о санкциях, примененных к участнику спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) В «Российской Газете»
- b) В новостных программах общероссийских телевизионных каналов
- c) В журнале «Радио»
- d) На официальном сайте Общероссийской спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

## Вопрос№6

Какие спортивные дисциплины радиоспорта включает в себя группа спортивных дисциплин «Радиосвязь на КВ»?

- a) Радиосвязь на КВ – телеграф, радиосвязь на КВ-смесь
- b) Радиосвязь на КВ – телеграф, радиосвязь на КВ – телефон, радиосвязь на КВ-цифровые виды
- c) Радиосвязь на КВ – телеграф, радиосвязь на КВ – телефон, радиосвязь на КВ-смесь, радиосвязь на КВ-цифровые виды
- d) Радиосвязь на КВ – телеграф, радиосвязь на КВ – телефон, радиосвязь на КВ-смесь

## Вопрос№7

Как рассчитывается ВИП в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Путем вычисления среднего арифметического значения 1, 2 и 3 результатов
- b) Путем вычисления среднего арифметического значения 3, 4 и 5 результатов
- c) Путем вычисления среднего арифметического значения 2, 3 и 4 результатов
- d) Путем вычисления среднего арифметического значения результатов первых 10 участников

## Вопрос№8

За выполнение норм на соревнованиях по радиосвязи на КВ какого статуса присваивается звание МС?

- a) Не ниже чемпионата России, чемпионатов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга
- b) Не ниже чемпионата федерального округа, двух и более федеральных округов, чемпионатов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга
- c) Не ниже субъекта РФ, чемпионатов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга
- d) Не ниже чемпионата федерального округа, чемпионатов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга

## Вопрос№9

Сколько спортсменов должно принимать участие в виде программы по радиосвязи на КВ для выполнения условия присвоения звания МС?

- a) Не менее 10 спортсменов, имеющих спортивное звание не ниже МС.
- b) Не менее 20 спортсменов, имеющих спортивное звание не ниже МС.
- c) Не менее 8 спортсменов, имеющих спортивное звание не ниже МС.
- d) Не менее 5 спортсменов, имеющих спортивное звание не ниже МС.

#### Вопрос№10

Сколько спортсменов, имеющих спортивное звание не ниже МС, должно принимать участие в виде программы по радиосвязи на КВ для выполнения условия присвоения звания МС?

- a) Не менее 8
- b) Не менее 10
- c) Не менее 20
- d) Не менее 5

#### Вопрос№11

Может ли быть присвоено спортивное звание МС по радиосвязи на КВ спортсмену, имеющему 1-й спортивный разряд?

- a) Да
- b) Нет
- c) Да, если соответствующая норма выполнена на Чемпионате России
- d) Да, если спортсмен выиграл Кубок России

#### Вопрос№12

За выполнение норм на соревнованиях по радиосвязи на КВ какого статуса присваивается 1-й спортивный разряд?

- a) Любой статуса
- b) Не ниже других официальных спортивных соревнований субъекта Российской Федерации
- c) Не ниже чемпионата муниципального образования
- d) Не ниже первенства федерального округа

#### Вопрос№13

Сколько спортсменов должно принимать участие в виде программы по радиосвязи на КВ для выполнения условия присвоения 1-го спортивного разряда?

- a) Не менее 10
- b) Нет правильного ответа
- c) Не менее 8
- d) Не менее 15

#### Вопрос№14

Сколько спортсменов, имеющих спортивный разряд не ниже 1-го, должно принимать участие в виде программы по радиосвязи на КВ для выполнения условия присвоения 1-го спортивного разряда?

- a) Не менее 15
- b) Не менее 10
- c) Не менее 8
- d) Не менее 5

### Вопрос№15

Какие могут быть дополнительные (неквалифицированные) виды программ в виде «Радиостанции с одним оператором» на спортивном соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) С разделением по выходной мощности на высокую и низкую мощность
- b) С ограничением либо без ограничения числа переходов с диапазона на диапазон в единицу времени
- c) С использованием либо без использования вспомогательной информации о работе других корреспондентов в сетях с оповещением общего пользования
- d) Все ответы правильные

### Вопрос№16

С какого минимального возраста спортсмены могут принимать участие в официальных спортивных соревнованиях по спортивным дисциплинам «радиосвязь на КВ»?

- a) 15 лет
- b) 10 лет
- c) 18 лет
- d) 12 лет

### Вопрос№17

Какая радиостанция считается радиостанцией с одним оператором?

- a) Радиостанция, где единственное лицо выполняет все операции по проведению радиосвязей и по учету проведенных радиосвязей
- b) Радиостанция, где единственное лицо выполняет все операции по управлению техническими средствами и по учету проведенных радиосвязей
- c) Радиостанция, где единственное лицо выполняет все операции по проведению радиосвязей, а также управлению всеми техническими средствами радиостанции
- d) Радиостанция, где один оператор производит все необходимые действия по передаче, приему и учету радиосвязей, а также управлению всеми техническими средствами радиостанции

### Вопрос№18

Что означает представление в ГСК спортивного соревнования по радиосвязи на КВ отчета радиостанции о проведенных радиосвязях?

- a) Участник заявляет, что соблюдал в ходе спортивного соревнования требования Правил соревнований по виду спорта «радиоспорт», Положения и Регламента спортивного соревнования
- b) Участник согласен с публикацией своего отчета и результатов его проверки, а так же видео- или аудиозаписи своей работы, в открытых для неограниченного круга лиц источниках
- c) Является заявкой на участие в соревновании и основанием для допуска к соревнованиям
- d) Все ответы правильные

### Вопрос№19

- В каком случае в спортивном соревновании по радиосвязи на КВ радиосвязь, проведенная двумя участниками, не засчитывается обоим участникам?
- a) Разница времени проведения радиосвязи, указанного в отчетах участников, превышает две минуты
  - b) Не совпадают частоты, указанные в отчетах участников
  - c) Не совпадают контрольные посылки
  - d) Нет правильного ответа

### Вопрос№20

Каким образом подаются протесты на нарушение правил спортивного соревнования при проведении очных спортивных соревнований по спортивным дисциплинам «радиосвязь на КВ...»?

- a) Подаются главному секретарю соревнования лично представителем команды
- b) Подаются главному судье соревнования лично участником
- c) Подаются главному секретарю соревнования лично участником
- d) Подаются вместе с предоставляемым отчетом об участии

### Вопрос№21

Через какое время после публикации предварительных результатов заочного спортивного соревнования по радиосвязи на КВ могут подаваться протесты на результаты?

- a) Не позднее 1-х суток со дня публикации предварительных результатов
- b) Не позднее 10-ти суток со дня публикации предварительных результатов
- c) Не позднее 30-ти суток со дня публикации предварительных результатов
- d) Не позднее 3-х суток со дня публикации предварительных результатов

### Вопрос№22

В каких случаях требуется подача предварительной заявки на участие в соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Требуется всегда
- b) Не требуется
- c) Требуется, если ее подача предусмотрена Регламентом спортивного соревнования
- d) Требуется в случаях, предусмотренных Законом о физической культуре и спорте

### Вопрос№23

Что в числе прочего означает подача предварительной заявки на участие в соревновании по радиосвязи на КВ?

- a) Участник согласен на проведение проверки радиостанции в зачетное время судьей-контролером, уполномоченным ГСК спортивного соревнования
- b) Участник обязуется принять участие в соревновании
- c) Участник обязуется представить отчет о проведенных радиосвязях
- d) Участник обязуется сообщать ГСК спортивного соревнования о нарушениях Регламента, допущенных другими участниками

#### Вопрос№24

Кто может находиться в месте расположения радиостанции – участника во время спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Представители СМИ
- b) Зрители
- c) Технический персонал по ремонту оборудования радиостанции
- d) Только ее операторы

#### Вопрос№25

В каких случаях допускается присутствие управляющего оператора, не являющегося оператором-участником спортивного соревнования, в месте расположения радиостанции-участника во время спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Если этого требуют нормативные акты в сфере связи Российской Федерации
- b) Всегда
- c) Никогда
- d) Если это разрешено Регламентом спортивного соревнования

#### Вопрос№26

Что считается началом зачетного времени спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Последняя секунда указанной в Регламенте спортивного соревнования первой минуты зачетного времени
- b) Первая секунда указанной в Регламенте спортивного соревнования первой минуты зачетного времени
- c) Последняя секунда минуты, предшествующей указанной в Регламенте спортивного соревнования первой минуте зачетного времени
- d) Нет правильного ответа

#### Вопрос№27

Что считается окончанием зачетного времени спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Последняя секунда минуты, следующей за указанной в Регламенте спортивного соревнования последней минутой зачетного времени
- b) Первая секунда указанной в Регламенте спортивного соревнования последней минуты зачетного времени
- c) Последняя секунда указанной в Регламенте спортивного соревнования последней минуты зачетного времени
- d) Нет правильного ответа

### Вопрос№28

Что считается временем проведения радиосвязи в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Момент ее начала. Разрешается закончить радиосвязь, начатую в последнюю минуту зачетного времени. В этом случае временем проведения радиосвязи считается не момент ее начала, а момент окончания
- b) Момент передачи корреспонденту контрольной посылки
- c) Момент приема от корреспондента контрольной посылки
- d) Момент ее окончания. Разрешается закончить радиосвязь, начатую в последнюю минуту зачетного времени. В этом случае временем проведения радиосвязи считается не момент ее окончания, а момент начала

### Вопрос№29

Разрешается ли закончить радиосвязь, начатую в последнюю минуту зачетного времени в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Разрешается вне зависимости от момента ее окончания
- b) Нет
- c) Да, если она началась не менее, чем за 30 секунд до окончания зачетного времени
- d) Да, если она завершилась до окончания последней минуты зачетного времени

### Вопрос№30

Что называется контрольной посылкой в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Оценка качества сигнала корреспондента, которая должна передаваться корреспонденту при проведении радиосвязи
- b) Порядковый номер радиосвязи, который должен передаваться корреспонденту при проведении радиосвязи
- c) Информация, которая в соответствие с Регламентом спортивного соревнования должна передаваться корреспонденту при проведении радиосвязи
- d) Информация, которая в соответствие с решением главного судьи спортивного соревнования должна передаваться корреспонденту при проведении радиосвязи

### Вопрос№31

Разрешается ли поочередная работа на общий вызов на двух и более частотах одного диапазона в спортивных соревнованиях по радиосвязи на КВ?

- a) Разрешается станциям с несколькими операторами
- b) Разрешается, если Регламентом спортивного соревнования допускается использование технологии SO2R
- c) Разрешается, если передача общего вызова на разных частотах производится разными видами модуляции
- d) Не разрешается

### Вопрос№32

С какой точностью должна фиксироваться частота проведения радиосвязи радиостанцией-участником спортивного соревнования по радиосвязи на КВ всероссийского уровня, претендующей на место в первой десятке в одном из видов программы или группе соревнующихся?

- a) 5 Гц
- b) 1 Гц
- c) 1 кГц
- d) 100 Гц

### Вопрос№33

Разрешается ли видеотрансляция работы радиостанций-участников спортивного соревнования по радиосвязи на КВ в пределах зачётного времени?

- a) Не разрешается, если она позволяет видеть рабочие частоты
- b) Не разрешается, если она позволяет видеть или прослушивать принимаемые и передаваемые позывные
- c) Не разрешается, если она позволяет видеть или прослушивать принимаемые и передаваемые контрольные посылки
- d) Все ответы правильные

### Вопрос№34

Когда может быть разглашена информация о проведённых радиосвязях, зафиксированная в журнале учета радиосвязей спортивного соревнования по радиосвязи на КВ?

- a) Сразу после окончания зачетного времени спортивного соревнования
- b) После окончания установленного Правилами или Регламентом спортивного соревнования срока представления отчетов о проведенных радиосвязях
- c) Сразу после предоставления в ГСК отчета о проведенных радиосвязях во время спортивного соревнования
- d) В любое время

### Вопрос№35

В какой форме должен представляться в ГСК заочного спортивного соревнования по радиосвязи на КВ отчет участника о проведенных радиосвязях?

- a) В электронной форме в виде текстового файла с именем, соответствующим позывному сигналу опознавания радиостанции и расширением .cbr, если иное не предусмотрено Регламентом соревнования
- b) В электронной форме в виде текстового файла с именем, соответствующим позывному сигналу опознавания радиостанции и расширением .log, если иное не предусмотрено Регламентом соревнования
- c) В электронной форме в виде текстового файла с именем, соответствующим позывному сигналу опознавания радиостанции и расширением .doc или .xls, если иное не предусмотрено Регламентом соревнования
- d) В электронной форме в виде текстового файла с именем, соответствующим позывному сигналу опознавания радиостанции и расширением .log или .cbr, если иное не предусмотрено Регламентом соревнования

**Вопрос№36**

Каким способом должна представляться в ГСК заочного спортивного соревнования по радиосвязи на КВ аудиозапись работы участника?

- a) Почтовым отправлением CD или кассеты с записью
- b) Определяется Регламентом соревнований
- c) Путем отправление аудиофайла по электронной почте
- d) Нет правильного ответа

### **Таблица ответов**

№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ
1	a (П 4.6.5)	20	d (П 1.13.3)
2	c (П 4.6.7.1)	21	b (П 1.13.3)
3	d (П 4.6.8.1, 4.6.8.4, 4.6.8.9)	22	c (П 4.1.8)
4	c (П 4.6.9)	23	a (П 4.1.8)
5	d (П 4.6.10)	24	d (П 4.1.11.1)
6	d (П 4.1.6)	25	a (П 4.1.11.1)
7	c (ЕВСК)	26	b (П 4.2.7)
8	b (ЕВСК)	27	c (П 4.2.7)
9	c (ЕВСК)	28	d (П 4.2.7)
10	a (ЕВСК)	29	a (П 4.2.7)
11	b (ЕВСК)	30	c (П 4.2.1)
12	b (ЕВСК)	31	d (П 4.2.8.3)
13	b (ЕВСК)	32	c (П 4.2.10)
14	d (ЕВСК)	33	d (П 4.2.12)
15	d (П 4.1.11.2)	34	b (П 4.2.11)
16	b (П 1.2)	35	d (П 4.5.2)
17	d (П 4.1.11)	36	b (П 4.5.3)
18	d (4.1.7)		
19	c (П 4.6.4.1)		

П – Правила вида спорта «РАДИОСПОРТ»

ЕВСК – ЕВСК по виду спорта радиоспорт

## **Радиосвязь на УКВ**

### **Вопрос №1**

В какой срок подаются протесты о нарушении правил спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ, проводимых в заочной форме?

- a) Вместе с предоставляемым отчетом об участии в соревновании
- b) Не позднее 15 суток со дня проведения соревнований
- c) Не позднее 10 суток со дня публикации предварительных результатов
- d) Не позднее 15 суток со дня публикации предварительных результатов

### **Вопрос №2**

В какой срок подаются протесты по результатам спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ, проводимых в заочной форме?

- a) Не позднее 10 суток со дня публикации предварительных результатов
- b) Не позднее 10 суток со дня проведения соревнований
- c) Не позднее 30 суток со дня публикации предварительных результатов
- d) Не позднее 15 суток со дня публикации предварительных результатов

### **Вопрос №3**

Какую помощь спортсменам может оказывать группа поддержки в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Помощь в транспортировании аппаратуры и обслуживания её в ходе соревнований
- b) Помощь в транспортировании аппаратуры, разворачивании на местности антенного хозяйства, его настройке
- c) Помощь в настройке аппаратуры, проведении радиосвязей
- d) Помощь разворачивании на местности антенного хозяйства, в ведении аппаратного журнала

### **Вопрос №4**

Какие требования предъявляются к размещению аппаратуры и антенн участников спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ?

- a) Аппаратура и антенны участника должны находиться внутри единственного условного круга диаметром 500 метров
- b) Аппаратура и антенны участника должны находиться внутри единственного условного круга диаметром 300 метров
- c) Аппаратура и антенны участника должны находиться внутри единственного условного квадрата размерами 500x500 метров
- d) Требования к размещению аппаратуры и антенн участников не предъявляются

## Вопрос №5

С какими корреспондентами радиосвязи не засчитываются в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) С корреспондентами, находящимися в движении (например, в автомобиле), а также с радиостанциями, позывные сигналы опознавания которых содержат знаки «/ММ» или «/АМ»
- b) С корреспондентами, находящимися на воздушном судне, а также с радиостанциями, позывные сигналы опознавания которых содержат знаки «/ММ» или «/АМ»
- c) С корреспондентами, находящимися на морском судне, а также с радиостанциями, позывные сигналы опознавания которых содержат знаки «/ММ» или «/АМ»
- d) С корреспондентами, имеющими портативную радиостанцию и находящимися в движении

## Вопрос №6

Сколько сигналов одновременно может излучать на диапазоне радиостанция участника в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Только один
- b) Один на каждом из диапазонов
- c) Не более двух
- d) Не более трех

## Вопрос №7

Какие сети оповещения и каким образом могут использовать эти сети участники в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Допускается использование открытых сетей оповещения, перечисленных в Регламенте. В открытых сетях оповещения запрещается передача контрольных номеров.
- b) Допускается использование закрытых сетей оповещения, перечисленных в Регламенте. В закрытых сетях оповещения запрещается передача контрольных номеров.
- c) Допускается использование открытых сетей оповещения, перечисленных в Регламенте. В открытых сетях оповещения разрешается передача контрольных номеров.
- d) Допускается использование закрытых сетей оповещения, перечисленных в Регламенте. В закрытых сетях оповещения разрешается передача контрольных номеров.

## Вопрос №8

Какой момент времени считается временем проведения радиосвязи в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Момент окончания радиосвязи
- b) Момент начала радиосвязи
- c) Момент передачи собственного позывного сигнала
- d) Момент передачи контрольного номера

### Вопрос №9

Каков объём радиообмена между участниками во время проведения спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ?

- a) RS(T), позывные сигналы опознавания, контрольные номера и QTH-локаторы
- b) RS(T), позывные сигналы опознавания и контрольные номера
- c) Позывной сигнал опознавания, контрольный номер и QTH-локаторами
- d) Контрольные номера и QTH-локаторы

### Вопрос №10

Разрешено ли проведение повторных радиосвязей на одном диапазоне в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Запрещено, если иное не предусмотрено Регламентом спортивных соревнований
- b) Разрешено, если иное не предусмотрено Регламентом спортивных соревнований
- c) Разрешено различными видами сигналов
- d) Не регламентируется

### Вопрос №11

Разрешено ли указание участником в поле «позывной» отчёта слова «еггот» в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Да, если участник соревнований сомневается в принятом порядковом номере
- b) Да, если радиосвязь с данным переданным порядковым номером проведена ошибочно или не состоялась
- c) Да, если участник соревнований сомневается в правильном приеме QTH-локатора
- d) Нет, в этом поле отчёта участника всегда должен быть указан позывной корреспондента

### Вопрос №12

В какой срок участник заочных спортивных соревнований обязан отправить в адрес спортивной судейской коллегии отчет об участии в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) В течение 15 календарных суток
- b) В течение 20 календарных суток
- c) В течение 10 календарных суток
- d) В течение 30 календарных суток

### Вопрос №13

В течение какого срока судейская коллегия обязана подтверждать прием электронных отчетов, отправленных по электронной почте участниками заочных спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ?

- a) В течение одних суток после получения отчета
- b) В течение двух суток после получения отчета
- c) В течение пяти суток после получения отчета
- d) В течение трех суток после получения отчета

#### Вопрос №14

По истечении какого срока после окончания спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ, отчеты, полученные судейской коллегией, не принимаются для судейства?

- a) По истечении 20 суток
- b) По истечении 40 суток
- c) По истечении 10 суток
- d) По истечении 30 суток

#### Вопрос №15

В какой срок судейская коллегия обязана опубликовать предварительные итоги заочных соревнований по радиосвязи на УКВ?

- a) В течение 30 суток со дня окончания приема отчетов
- b) В течение 50 суток со дня проведения соревнований
- c) В течение 50 суток со дня окончания приема отчетов
- d) В течение 30 суток со дня проведения соревнований

#### Вопрос №16

В какой срок судейская коллегия заочных спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ обязана принять протесты и внести корректизы в опубликованные предварительные результаты или отклонить, если протест не обоснован?

- a) В течение 5 суток со дня проведения соревнований
- b) В течение 10 суток со дня публикации предварительных итогов
- c) В течение 10 суток со дня проведения соревнований
- d) В течение 5 суток со дня публикации предварительных итогов

#### Вопрос №17

Исключается ли радиосвязь из отчёта в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, если имеется искажение в позывном сигнале опознавания?

- a) Да, у участника, неправильно принявшего позывной корреспондента
- b) Нет
- c) Да, у обоих участников
- d) Нет, если совпадают контрольные номера и QTH участника

#### Вопрос №18

Исключается ли радиосвязь из отчёта в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, если имеется искажение в контрольном номере?

- a) Да, у участника, неправильно принявшего контрольный номер
- b) Да, у участника, неправильно передавшего свой контрольный номер
- c) Да, у обоих участников
- d) Нет

### Вопрос №19

Исключается ли радиосвязь из отчёта в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, если время радиосвязи в отчетах участников расходится более чем на 3 минуты?

- a) Да, у участника, в отчёте которого имеется систематический сдвиг времени
- b) Да, у участника, неправильно зафиксировавшего время проведения радиосвязи
- c) Да, у обоих участников
- d) Нет

### Вопрос №20

Исключается ли радиосвязь из отчёта в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, если она не подтверждена отчетом корреспондента?

- a) Нет, если позывной этого корреспондента встречается в отчётах других участников не менее четырёх раз.
- b) Нет, если позывной этого корреспондента встречается в отчётах других участников не менее пяти раз.
- c) Нет, если позывной этого корреспондента встречается в отчётах других участников не менее десяти раз.
- d) Да

### Вопрос №21

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за работу вне отведенных для соревнований участков диапазонов?

- a) Снятием с соревнований
- b) Штрафом в размере 10% очков
- c) Снятием всех связей, проведённых с данным нарушением
- d) Не штрафуется

### Вопрос №22

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за излучение нескольких сигналов одновременно на одном диапазоне?

- a) Снятием с соревнований
- b) Штрафом в размере 10% очков
- c) Снятием всех связей, проведённых с данным нарушением
- d) Не штрафуется

### Вопрос №23

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за несоответствие числа участников радиостанции определенному в виде программы Регламентом соревнований?

- a) Снятием с соревнований
- b) Штрафом в размере 10% очков
- c) Штрафом в размере 20% очков
- d) Не штрафуется

#### Вопрос №24

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за высылку отчета с опозданием?

- a) Не штрафуется
- b) Снятием с соревнований
- c) Штрафом в размере 10% очков
- d) Штрафом в размере 20% очков

#### Вопрос №25

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за не указание в отчете своего позывного сигнала опознавания, фамилии, имени и отчества?

- a) Штрафом в размере 10% очков
- b) Штрафом в размере 20% очков
- c) Снятием с соревнований
- d) Не штрафуется

#### Вопрос №26

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за превышение количества пропущенных или повторно переданных контрольных номеров в общей сложности составляет более 5% от общего количества заявленных радиосвязей?

- a) Не штрафуется
- b) Снятием с соревнований
- c) Штрафом в размере 10% очков
- d) Штрафом в размере 20% очков

#### Вопрос №27

Как наказывается участник спортивных соревнований по радиосвязи на УКВ за неправильное указание места нахождения радиостанции?

- a) Штрафом в размере 10% очков
- b) Штрафом в размере 20% очков
- c) Снятием с соревнований
- d) Не штрафуется

#### Вопрос №28

Засчитываются ли корреспондентам радиосвязи, проведенные с участником, снятым в соревновании по радиосвязи на УКВ?

- a) Да, если обмен позывными сигналами опознавания, контрольными номерами и QTH-локаторами произведён безошибочно
- b) Да, если в отчёте снятого участника имеется систематическая ошибка в номерах, а обмен QTH-локаторами произведён безошибочно
- c) Да, если в отчёте снятого участника имеется систематическая ошибка в указании времени, а обмен QTH-локаторами произведён безошибочно
- d) Нет

### Вопрос №29

Разрешается ли участникам сокращенная передача цифр в позывных сигналах опознавания в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Разрешается при многократном повторе позывного
- b) Разрешается при повторе позывного более трех раз
- c) Разрешается после того, как произведён обмен контрольными номерами
- d) Запрещается

### Вопрос №30

Как производится подсчет очки ЕВСК в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Очки ЕВСК соответствуют числу зачетных километров, которые равны сумме расстояний в километрах от участника до 20 самых дальних других участников с учетом диапазонного коэффициента.
- b) Очки ЕВСК соответствуют числу зачетных километров, которые равны сумме расстояний в километрах от участника до 10 самых дальних других участников с учетом диапазонного коэффициента.
- c) Очки ЕВСК соответствуют числу зачетных километров, которые равны сумме расстояний в километрах от участника до всех его корреспондентов с учетом диапазонного коэффициента.
- d) Очки ЕВСК соответствуют числу зачетных километров, которые равны сумме расстояний в километрах от участника до 5 его корреспондентов с учетом диапазонного коэффициента.

### Вопрос №31

Чему соответствуют диапазонные коэффициенты при подсчете очков ЕВСК в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) 144МГц – 1; 430МГц – 2; 1296МГц – 3; выше 1296МГц – 4
- b) 144МГц – 1; 430МГц – 1,5; 1296МГц – 2; выше 1296МГц – 3
- c) 144МГц – 1; 430МГц – 3; 1296МГц – 2; выше 1296МГц – 1,5
- d) 144МГц – 1; 430МГц – 2; 1296МГц – 1,5; выше 1296МГц – 3

### Вопрос №32

Засчитываются ли повторные связи с одним и тем же участником при подсчете очков ЕВСК в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Нет, даже если они разрешены регламентом соревнований
- b) Определяется регламентом соревнований
- c) Да, в соревнованиях ранга ниже чемпионата субъекта РФ
- d) Да, в соревнованиях ранга ниже первенства субъекта РФ

### Вопрос №33

Как рассчитывается ВИП в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) Путем вычисления среднего арифметического значения 1, 2 и 3 результатов
- b) Путем вычисления среднего арифметического значения 3, 4 и 5 результатов
- c) Путем вычисления среднего арифметического значения 2, 3 и 4 результатов
- d) Путем вычисления среднего арифметического значения результатов первых 10 участников

#### Вопрос №34

С какой точностью рассчитывается ВИП в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) С точностью до одной десятой очка. Округление сотых долей очка осуществляется в сторону уменьшения результата
- b) С точностью до одной десятой очка. Округление сотых долей очка осуществляется в сторону увеличения результата
- c) С точностью до одного очка. Округление долей очка осуществляется в сторону уменьшения результата
- d) С точностью до одного очка. Округление долей очка осуществляется в сторону увеличения результата

#### Вопрос №35

За выполнение норм КМС в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ какого статуса присваивается спортивный разряд КМС?

- a) Не ниже всероссийских соревнований
- b) Не ниже первенства субъекта Российской Федерации
- c) Не ниже чемпионата субъекта Российской Федерации
- d) На соревнованиях любого статуса

#### Вопрос №36

Какое количество спортсменов в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, имеющих спортивное звание или спортивный разряд КМС, должно принять участие в зачётной группе, для присвоения спортивного разряда КМС спортсмену, выполнившему нормы ЕВСК?

- a) Не менее 5
- b) Не менее 6
- c) Не менее 10
- d) Не менее 8

#### Вопрос №37

За выполнение норм первого спортивного разряда на спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ какого статуса присваивается первый спортивный разряд?

- a) Не ниже чемпионата субъекта Российской Федерации
- b) Не ниже первенства субъекта Российской Федерации
- c) На соревнованиях имеющих статус не ниже других официальных спортивных соревнований субъекта Российской Федерации
- d) Не ниже всероссийских соревнований

### Вопрос №38

Какое количество спортсменов и с какими спортивными разрядами должны принять участие в зачётной группе в спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ для присвоения первого спортивного разряда спортсмену, выполнившему нормы ЕВСК?

- a) Не менее десяти спортсменов, семь из которых должны иметь спортивный разряд не ниже первого.
- b) Не менее пяти спортсменов, имеющих спортивный разряд не ниже первого.
- c) Не менее пяти спортсменов, четыре из которых должны иметь спортивный разряд не ниже первого.
- d) Не менее восьми спортсменов, пять из которых должны иметь спортивный разряд не ниже первого.

### Вопрос №39

В каком формате участник должен предоставить электронный отчёт об участии во всероссийских и межрегиональных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) EDI (RU)
- b) ERMAK
- c) CABRILLIO
- d) LOG

### Вопрос №40

За выполнение норм МС на спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ какого статуса присваивается спортивное звание МС?

- a) Чемпионат России; Кубок России (финал); другие всероссийские и международные спортивные соревнования, включенные в ЕКП
- b) Чемпионат России; Кубок России (финал), чемпионат федерального округа; другие всероссийские и международные спортивные соревнования, включенные в ЕКП
- c) Чемпионат России; Кубок России (финал); другие международные спортивные соревнования, включенные в ЕКП
- d) Чемпионат России; Кубок России (финал); чемпионат субъекта РФ; другие всероссийские и международные спортивные соревнования, включенные в ЕКП

### Вопрос №41

Какое место должен занять спортсмен в международных спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ, включенных в ЕКП, для присвоения ему спортивного звания МС?

- a) С 1 по 5 место
- b) С 1 по 10 место
- c) С 1 по 8 место
- d) С 1 по 6 место

#### Вопрос №42

Какое место должен занять спортсмен в Чемпионате России по радиосвязи на УКВ для присвоения ему спортивного звания МС?

- a) С 1 по 8 место
- b) С 1 по 4 место
- c) С 1 по 5 место
- d) С 1 по 6 место

#### Вопрос №43

Какое количество спортсменов, имеющих спортивное звание МС и выше, должно принять участие в зачётной группе для присвоения спортсмену спортивного звания МС, выполнившему требования МС в Чемпионате России по радиосвязи на УКВ?

- a) 9
- b) 10
- c) 5
- d) 8

#### Вопрос №44

Какое место должен занять спортсмен в финале Кубка России по радиосвязи на УКВ для присвоения ему спортивного звания МС?

- a) С 1 по 4 место
- b) С 1 по 5 место
- c) С 1 по 3 место
- d) С 1 по 6 место

#### Вопрос №45

Какое количество спортсменов, имеющих спортивное звание МС и выше, должно принять участие в зачётной группе для присвоения спортсмену спортивного звания МС, выполнившему норматив МС в финале Кубка России по радиосвязи на УКВ?

- a) 10
- b) 9
- c) 5
- d) 8

#### Вопрос №46

Какое место должен занять спортсмен в других всероссийских спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ для присвоения ему спортивного звания МС?

- a) С 1 по 2 место
- b) С 1 по 3 место
- c) С 1 по 5 место
- d) С 1 по 6 место

**Вопрос №47**

Какое количество спортсменов, имеющих спортивное звание МС и выше, должно принять участие в зачётной группе для присвоения спортсмену, выполнившему требования спортивного звания МС, в других всероссийских спортивных соревнованиях по радиосвязи на УКВ?

- a) 10
- b) 5
- c) 9
- d) 8

**Таблица ответов:**

№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ
1	a (П 1.13.3)	25	c (П 5.2.13)
2	a (П 1.13.3)	26	b (П 5.2.13)
3	b (П 5.1.7)	27	c (П 5.2.13)
4	a (П 5.1.8)	28	a (П 5.2.14)
5	a (П 5.1.9)	29	d (П 5.2.3)
6	a (П 5.1.10)	30	b (EBCK)
7	a (П 5.1.13)	31	b (EBCK)
8	a (П 5.2.1)	32	a (EBCK)
9	c (П 5.2.2)	33	c (EBCK)
10	a (П 5.2.5)	34	c (EBCK)
11	b (П 5.2.6)	35	c (EBCK)
12	c (П 5.2.7)	36	a (EBCK)
13	d (П 5.2.9)	37	c (EBCK)
14	d (П 5.2.10)	38	b (EBCK)
15	b (П 5.2.11)	39	a (П 5.2.8)
16	b (П 5.2.11)	40	a (EBCK)
17	c (П 5.2.12)	41	a (EBCK)
18	c (П 5.2.12)	42	b (EBCK)
19	c (П 5.2.12)	43	b (EBCK)
20	d (П 5.2.12)	44	c (EBCK)
21	a (П 5.2.13)	45	a (EBCK)
22	a (П 5.2.13)	46	a (EBCK)
23	a (П 5.2.13)	47	a (EBCK)
24	b (П 5.2.13)		

П – Правила вида спорта «РАДИОСПОРТ»

EBCK – EBCK по виду спорта радиоспорт

## **Спортивная радиопеленгация**

### **Вопрос №1**

Какое наказание предусмотрено Правилами вида спорта «радиоспорт» за включение приёмника до момента старта в спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – радиоориентирование»?

- a) Отстранение от забега
- b) Добавление к результату десяти штрафных минут
- c) Наказание отсутствует, включать приёмники не запрещено
- d) Увеличение времени прохождения дистанции спортсменом на 10 процентов

### **Вопрос №2**

Как Правилами вида спорта «радиоспорт» в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация...» определен оптимальный маршрут?

- a) Маршрут движения, который позволяет с минимальными затратами физических сил успешно решить все интеллектуальные и технико-тактические задачи и преодолеть дистанцию за наименьшее время
- b) Маршрут движения, соединяющий последовательно контрольные пункты с номерами 1-2-3-4-5
- c) Самый короткий маршрут движения от старта до финиша, пролегающий через все контрольные пункты в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»
- d) Маршрут победителя спортивного соревнования в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»

### **Вопрос №3**

Какая последовательность (очередность) обнаружения контрольных пунктов в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....» называется оптимальной?

- a) Вариант, при котором последовательно осуществляется поиск КП с номерами 1-2-3-4-5
- b) Последовательность обнаружения КП, при которой спортсмен преодолевает дистанцию за наименьшее время
- c) Последовательность поиска контрольных пунктов, при котором спортсмен пробегает минимальное расстояние
- d) Последовательность победителя

### **Вопрос №4**

Дайте определение эффективной длины дистанции в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Длина дистанции, соединяющая последовательно КП с номерами 1-2-3-4-5
- b) Длина дистанции плюс суммарный набор высоты на дистанции, умноженный на десять
- c) Самый короткий вариант по расстоянию
- d) Длина варианта дистанции победителя

## Вопрос №5

Дайте определение термина «длина дистанции» в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Расстояние от старта до финиша, измеренное вдоль кратчайшей линии, проходящей последовательно через КП с номерами 1-2-3-4-5
- b) Расстояние от старта до финиша, измеренное вдоль кратчайшей линии, соединяющей их через заданные КП по самому короткому варианту
- c) Расстояние от старта до финиша, измеренное по кратчайшей линии, соединяющей их через заданные КП по оптимальному варианту прохождения
- d) Расстояние от старта до финиша, измеренное вдоль кратчайшей линии, соединяющей их через заданные КП по варианту победителя

## Вопрос №6

Как определяется набор высоты дистанции?

- a) Набор высоты определяется по карте по предполагаемому оптимальному пути движения спортсмена по дистанции
- b) Набор высоты определяется разницей между самой низкой и высокой точками на карте
- c) Набор высоты при движении по маршруту последовательно через КП с номерами 1-2-3-4-5
- d) Набор высоты определяется по маршруту победителя

## Вопрос №7

Какое максимальное количество радиопередатчиков (микромаяков) на дистанции соревнований в спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – радиоориентирование»?

- a) Нет ограничения
- b) 20
- c) 12
- d) 10

## Вопрос №8

Какой минимальный разнос частот между «медленными» микромаяками ММ1-ММ5, «быстрыми» микромаяками ММ1Ф-ММ5Ф и финишным радиомаяком МО в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – радиориентированию; между радиопередатчиками первой дистанции и радиопередатчиками второй дистанции, промежуточным и финишным радиомаяками в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту; между финишным маяком и остальными радиопередатчиками в соревнованиях по спортивной радиопеленгации 3,5 МГц?

- a) Не менее 20 кГц
- b) Не менее 200 кГц
- c) Не менее 2 кГц
- d) Нет ограничений

### Вопрос №9

Какой минимальный разнос частот на диапазоне 144 МГц между финишным маяком и остальными РП в соревнованиях по спортивной радиопеленгации 144 МГц?

- a) Не менее 20 кГц
- b) Не менее 200 кГц
- c) Не менее 2 кГц
- d) Нет ограничений

### Вопрос №10

Какой должна быть эффективная длина дистанции в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту?

- a) 1,5 – 3 км
- b) Такая, чтобы расчётное время победителей во всех возрастных категориях было от 10 до 25 минут
- c) До 2 км
- d) У детей до 2 км, у взрослых до 3 км

### Вопрос №11

Какое минимальное расстояние между радиопередатчиками, включая финишный радиомаяк, в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) Не менее 100 м
- b) Не менее 500 м
- c) Не менее 400 м
- d) Не менее 750 м

### Вопрос №12

Какое минимальное расстояние между радиопередатчиками (ММ) в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту?

- a) Не менее 100 м
- b) Не менее 500 м
- c) Не менее 400 м
- d) Не менее 750 м

### Вопрос №13

Какое минимальное расстояние между радиопередатчиками (ММ), включая финишный радиомаяк, в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – радиоориентированию?

- a) Не менее 100 м
- b) Не менее 500 м
- c) Не менее 400 м
- d) Не менее 250 м

#### Вопрос №14

Какое минимальное расстояние от старта до ближайшего радиопередатчика в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц» для категорий МЖ19 и старше?

- a) Не менее 500 м
- b) Не менее 400 м
- c) Не менее 750 м
- d) Не менее 100 м

#### Вопрос №15

Какое минимальное расстояние от старта до ближайшего радиопередатчика в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц» для категорий МЖ16 и младше?

- a) Не менее 500 м
- b) Не менее 400 м
- c) Не менее 750 м
- d) Не менее 100 м

#### Вопрос №16

Какое минимальное расстояние от старта до ближайшего радиопередатчика (ММ) в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту?

- a) Не менее 500 м
- b) Не менее 400 м
- c) Не менее 750 м
- d) Не менее 100 м

#### Вопрос №17

Какое минимальное расстояние от старта до ближайшего радиопередатчика (ММ) в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – радиоориентированию?

- a) Не менее 250 м
- b) Не менее 400 м
- c) Не менее 750 м
- d) Не менее 100 м

#### Вопрос №18

Какие масштабы карт разрешены в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) 1:15000. По решению организаторов соревнований допускается иной масштаб карт
- b) Любые
- c) 1:10000. По решению организаторов соревнований допускается иной масштаб карт
- d) 1:15000 или 1:10000. По решению организаторов соревнований могут использоваться спортивные карты других масштабов

### Вопрос №19

Какие масштабы карт разрешены в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту?

- a) 1:5000 По решению организаторов соревнований допускается иной масштаб карт.
- b) 1:4000. По решению организаторов соревнований допускается иной масштаб карт.
- c) Любые
- d) 1:5000 или 1:4000. По решению организаторов соревнований могут использоваться спортивные карты других масштабов

### Вопрос №20

За какое время до своего старта спортсмен получает приемник в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) За 10 минут
- b) За 5 минут
- c) За 2 минуты
- d) За 20 минут

### Вопрос №21

За какое время до старта спортсмен получает приемник в соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – радиоориентирование»?

- a) Приёмники не сдаются
- b) За 10 минут до старта
- c) За 1 минуту до старта
- d) За 2 минуты до старта

### Вопрос №22

За какое время до старта спортсмен получает карту в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) За две минуты до старта
- b) За одну минуту до старта
- c) В момент старта
- d) Накануне забега или при вызове на предварительный старт

### Вопрос №23

За какое время до старта спортсмен получает карту в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – радиоориентированию?

- a) Не менее чем за две минуты до своего старта
- b) За одну минуту до своего старта
- c) В момент своего старта
- d) В день накануне забега

Вопрос №24

Какой позывной сигнал опознавания передаёт радиопередатчик на контрольном пункте №1?

- a) MOИ
- b) MO
- c) MOE
- d) MOX

Вопрос №25

Какой позывной сигнал опознавания передаёт радиопередатчик на контрольном пункте №2?

- a) MOX
- b) MO5
- c) MO
- d) MOИ

Вопрос №26

Какой позывной сигнал опознавания передаёт радиопередатчик на контрольном пункте №3?

- a) MOC
- b) MOИ
- c) MO
- d) MOE

Вопрос №27

Какой позывной сигнал опознавания передаёт радиопередатчик на контрольном пункте № 4?

- a) MO5
- b) MO
- c) MOИ
- d) MOX

Вопрос №28

Какой позывной сигнал опознавания передаёт радиопередатчик на контрольном пункте № 5?

- a) MOE
- b) MO5
- c) MO
- d) MOX

### Вопрос №29

Какой состав главной судейской коллегии (ГСК) спортивных соревнований в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Главный судья, главный секретарь
- b) Главный судья, главный секретарь, заместитель главного судьи по дистанции, заместитель главного судьи по общим вопросам
- c) Главный судья, главный секретарь, заместитель главного судьи по дистанции, помощник главного секретаря
- d) Главный судья, главный секретарь, заместитель главного по дистанции, старший судья на старте, старший судья на финише

### Вопрос №30

Какой состав комиссии по допуску к соревнованиям в спортивных соревнованиях в спортивных дисциплинах «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Главный судья, главный секретарь, врач соревнований
- b) Главный секретарь, врач соревнований, судья при участниках
- c) Заместитель главного судьи по общим вопросам, главный секретарь, врач соревнований
- d) Главный судья, главный секретарь, врач соревнований, судья при участниках

### Вопрос №31

Какой период времени дается спортсменам для разминки и подготовки к старту в спортивных соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Не менее 20 минут
- b) 10-30 минут
- c) Не менее 10 минут
- d) Не менее 5 минут

### Вопрос №32

Как устанавливается контрольное время в спортивных соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) 150-250% от расчетного времени победителя
- b) 120-150 минут
- c) 200-250% от расчетного времени победителя
- d) Время победителя + 60 минут

### Вопрос №33

Какая длина стартового коридора в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) 200-300 м
- b) Не более 250 м
- c) Не менее 100 м
- d) Не регламентируется

#### Вопрос №34

Какая длина стартового коридора в соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – спринту»?

- a) Не менее 100 м и не более 200 м
- b) Не менее 200 м и не более 400 м
- c) Не менее 100 м и не более 300 м
- d) Не регламентируется

#### Вопрос №35

Какой порядок действий спортсмена при обнаружении неисправности своего приемника в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Может вернуться к линии старта (не через стартовый коридор) и (если иное не оговорено Регламентом соревнований) взять свои запасные радиопеленгаторы и запасные части через судью на старте
- b) Дождаться спортсмена из своей команды и (если иное не оговорено Регламентом соревнований) закончить дистанцию
- c) Обратиться за помощью к тренеру или представителю команды и взять свои запасные радиопеленгаторы и запасные части
- d) Вызвать помощь и ожидать её прибытия (если иное не оговорено Регламентом соревнований)

#### Вопрос №36

На каком расстоянии от антенны радиопередатчика располагается призма со средствами отметки в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) 3-5 м
- b) Не более 10 м
- c) Не менее 20 м
- d) Не более 4 м

#### Вопрос №37

Какая должна быть ширина входа в финишный коридор в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Не регламентируется
- b) Не шире 10 м
- c) Не шире 12 м
- d) Не шире 15 м

#### Вопрос №38

Какая длина финишной черты в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Не менее трёх метров
- b) Не менее двух метров
- c) 3-5 метров
- d) Не регламентируется

### Вопрос №39

В какой момент времени результаты спортивного соревнования по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....» считаются утвержденными?

- a) В момент опубликования протокола спортивных соревнований
- b) Через час после опубликования предварительных результатов, при отсутствии заявлений или протестов, или через час после принятия решения по последнему протесту
- c) После утверждения протокола спортивных соревнований на заседании ГСК
- d) После проверки ошибок в протоколе спортивных соревнований и его опубликования

### Вопрос №40

Какой максимально допустимый уход показаний часов на старте и финише относительно официального местного времени в течение всего спортивного соревнования по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) 5-10 секунд
- b) Не более пяти секунд
- c) Не более одной секунды
- d) Не более 25 секунд

### Вопрос №41

Какое максимально допустимое время расхождения включения и перекрытия сеансов работы радиопередатчиков в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) Не более 5 секунд
- b) Не более 10 секунд
- c) 5-10 секунд
- d) Не более 1 секунды

### Вопрос №42

Какое максимально допустимое время расхождения включения и перекрытия сеансов работы радиопередатчиков в соревнованиях по спортивной радиопеленгации – спринту?

- a) Не более двух секунд
- b) Не более пяти секунд
- c) Не более одной секунды
- d) 5-10 секунд

#### Вопрос №43

Какое определение контрольного пункта (КП) даётся Правилами по виду спорта «радиоспорт»?

- a) Контрольный пункт – искусственно создаваемый в заданной точке местности объект, оборудованный призмой и специальными (электронными или механическими) средствами контроля прохождения спортсменов
- b) Контрольный пункт – искусственно создаваемый в заданной точке местности объект, включающий в себя: радиопередатчик (РП), специальный опознавательный знак (призму и/или стойку установленной расцветки), оборудованный специальными (электронными или механическими) средствами контроля прохождения спортсменов
- c) Контрольный пункт- искусственно создаваемый в заданной точке местности объект, оборудованный радиопередатчиком, призмой, средствами отметки и судьей – контролером
- d) Контрольный пункт- искусственно создаваемый в заданной точке местности объект, оборудованный радиопередатчиком и специальными (электронными или механическими) средствами контроля прохождения спортсменов

#### Вопрос №44

Каким образом может быть проведена жеребьёвка и когда публикуются стартовые протоколы спортивного соревнования по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Жеребьёвка может быть проведена вручную или компьютером, порядок стартов вывешивается на старте
- b) Жеребьёвка проводится компьютером, порядок стартов должен быть опубликован накануне спортивных соревнований, но не позднее, чем за два часа до отбытия к месту старта
- c) Жеребьёвка может быть проведена вручную или компьютером, порядок стартов должен быть опубликован накануне спортивных соревнований, но не позднее, чем за два часа до отбытия к месту старта
- d) Жеребьёвка может быть проведена вручную или компьютером, порядок стартов должен быть опубликован через час после окончания работы мандатной комиссии

#### Вопрос №45

Как должны быть распределены спортсмены по стартовым подгруппам в спортивных соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Спортсмены из одной и той же спортивной команды не могут стартовать одновременно
- b) Спортсмены одной команды в одной возрастной группе должны быть распределены по стартовым подгруппам равномерно
- c) Такого требования нет
- d) Спортсмены в одной возрастной группе из одного субъекта РФ не могут стартовать в одно и то же время или друг за другом

#### Вопрос №46

Какая длина финишного коридора в спортивных соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Не менее 400 метров
- b) Длина финишного коридора «Правилами...» не регламентируется и объявляется до старта
- c) 50-150 метров
- d) Не более 150 метров

#### Вопрос №47

Какие средства отметки могут быть использованы в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) На всех соревнованиях – электронная
- b) На отборочных соревнованиях – только электронная, на всех остальных соревнованиях допускается использование любого типа отметки
- c) На всех соревнованиях – электронная, либо с использованием стартового билета, либо комбинированная
- d) На отборочных соревнованиях – только система отметки, одобренная Комитетом CPP по СРП, на остальных соревнованиях – любая

#### Вопрос №48

Какие санкции применяются к спортсмену за потерю средства отметки в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Штраф 10 минут к результату спортсмена
- b) Аннулирование результата спортсмена в данном упражнении
- c) Аннулирование результатов спортсмена на соревнованиях
- d) Результат спортсмена может быть засчитан по решению главного судьи соревнований

#### Вопрос №49

Какие санкции применяются к спортсмену за отсутствие отметки, частичную или не четкую отметку при использовании системы контроля посещения КП с контрольными карточками в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Данный КП спортсмену засчитывается
- b) В случае обнаружения данного КП по протоколу судьи – отметка на данном КП засчитывается спортсмену
- c) Санкции определяются ГСК на основе сложившейся практики
- d) Данный КП спортсмену не засчитывается

### Вопрос №50

Кем и каким образом устанавливается контрольное время прохождения дистанции в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Заместителем главного судьи по дистанции по согласованию с главным судьей; от 100 до 250 минут в зависимости от сложности дистанции и спортивной квалификации участников
- b) Главным судьей; от 100 до 250 минут в зависимости от сложности дистанции и спортивной квалификации участников
- c) Заместителем главного судьи по дистанции по согласованию с главным судьей в пределах 200 – 250% от расчетного времени победителя, в зависимости от сложности дистанции и спортивной квалификации участников
- d) Заместителем главного судьи по дистанции в зависимости от сложности дистанции и спортивной квалификации участников

### Вопрос №51

Какие санкции применяются к спортсмену, который сдал радиоприёмник по истечению времени сдачи аппаратуры в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное двум циклам работы РП
- b) К результату спортсмена прибавляется пять штрафных минут
- c) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное трём циклам работы РП
- d) Спортсмен отстраняется от забега

### Вопрос №52

Какие санкции применяются к спортсмену, который включил радиоприёмник до начала момента старта в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц» и «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное трём циклам работы РП
- b) Спортсмен отстраняется от забега
- c) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное двум циклам работы РП
- d) К результату спортсмена прибавляется пять штрафных минут

### Вопрос №53

Какие санкции применяются к спортсмену, который включил радиоприёмник до начала момента старта в соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – спринт»?

- a) К результату спортсмена прибавляется пять штрафных минут
- b) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное двум циклам работы РП
- c) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное пяти циклам работы РП
- d) Спортсмен отстраняется от забега

#### Вопрос №54

Какое наказание применяются к спортсмену за прохождение финишного коридора в противоположном направлении, или при его частичном прохождении в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц», «спортивная радиопеленгация 144 МГц» и «спортивная радиопеленгация – спринт»?

- a) К результату спортсмена прибавляется пять штрафных минут
- b) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное пяти циклам работы РП
- c) К результату спортсмена прибавляется штрафное время, равное одному циклу работы РП
- d) Результат спортсмена аннулируется

#### Вопрос №55

В каком месте размещается финишный радиомаяк в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) В начале финишного коридора
- b) В конце финишного коридора
- c) В середине финишного коридора
- d) На открытой местности, позволяющей визуально наблюдать финиш

#### Вопрос №56

В какой период времени возможен старт спортсменов, участвующих в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...», неофициально (вне конкурса)?

- a) Не ранее, чем через 15 минут после старта последнего спортсмена из официального зачёта
- b) Перед стартом первого спортсмена из официального зачёта
- c) Сразу после старта последнего спортсмена из официального зачёта
- d) Спортсмены вне конкурса стартуют в общей жеребьёвке

#### Вопрос №57

Какие ограничения на использование GPS – приёмников действуют на спортивных соревнованиях группы спортивных дисциплин «спортивная радиопеленгация»?

- a) Нельзя использовать GPS приёмники, отображающие спортсмена на видеоустройстве с топографической картой либо отображающие схему пройденного пути
- b) Нельзя использовать любые GPS – приёмники
- c) Никаких ограничений на использование GPS – приёмников нет
- d) Нельзя использовать GPS – приёмники, встроенные в радиопеленгатор

### Вопрос №58

Какие спортивные дисциплины радиоспорта включает в себя группа спортивных дисциплин «спортивная радиопеленгация»?

- a) Спортивная радиопеленгация 28 МГц, спортивная радиопеленгация 144 МГц, спортивная радиопеленгация – радиоориентирование, спортивная радиопеленгация – спринт
- b) Спортивная радиопеленгация 3,5 МГц, спортивная радиопеленгация 28 МГц, спортивная радиопеленгация – радиоориентирование, спортивная радиопеленгация – спринт
- c) Спортивная радиопеленгация 3,5 МГц, спортивная радиопеленгация 144 МГц, спортивная радиопеленгация – радиоориентирование
- d) Спортивная радиопеленгация 3,5 МГц, спортивная радиопеленгация 144 МГц, спортивная радиопеленгация – радиоориентирование, спортивная радиопеленгация – спринт

### Вопрос №59

Какая полоса частот диапазона 3,5 МГц разрешена радиопередатчикам для использования в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) 3510 – 3650 кГц
- b) 3500 – 3600 кГц
- c) 3550 – 3650 кГц
- d) 3450 – 3650 кГц

### Вопрос №60

Какая полоса частот диапазона 144 МГц разрешена радиопередатчикам для использования в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) 144,000 – 144,500 МГц
- b) 145,000 – 146,000 МГц
- c) 144,000 – 146,000 МГц
- d) 144,500 – 144,900 МГц

### Вопрос №61

Какое наказание применяются к спортсмену за прохождение финишного коридора в противоположном направлении, или при его частичном прохождении в соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – радиоориентирование»?

- a) К результату спортсмена прибавляется 5 штрафных минут
- b) К результату спортсмена прибавляется 10 штрафных минут
- c) Штраф временем, равным одному циклу работы РП
- d) Результат спортсмена аннулируется

### Вопрос №62

В какой момент времени спортсмену разрешается включить радиопеленгатор в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) После приглашения на старт
- b) После подачи стартового сигнала
- c) После прохождения стартового коридора
- d) Нет никаких ограничений

### Вопрос №63

В какой период времени проводятся соревнования по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Соревнования проходят в светлое время суток. Старт соревнований должен начинаться не ранее, чем через 1 час после восхода солнца. Контрольное время для всех участников должно заканчиваться не позднее, чем за 1 час до захода солнца
- b) Круглосуточно, 24 часа в сутки по решению главного судьи соревнований
- c) Только утром до 12 часов по полудню
- d) Только днем после 12 часов по полудню

### Вопрос №64

В какой момент времени спортсмен получает карту для выполнения упражнения на соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивной радиопеленгации – радиоориентированию»?

- a) Накануне старта
- b) Не менее, чем за 1 мин до своего старта
- c) Не менее, чем за 2 мин до своего старта
- d) Непосредственно в момент старта

### Вопрос №65

Может ли ГСК изменить контрольное время прохождения дистанции после старта первого участника в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Может, если первые участники, пришедшие на финиш, не уложились в контрольное время прохождения дистанции
- b) Может, если победитель соревнований имеет результат близкий к контрольному времени прохождения дистанции
- c) Не может
- d) Может, только после финиша последнего стартовавшего участника

### Вопрос №66

Каким образом регистрируется время финиша спортсмена в случае отсутствия электронного хронометража в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Когда любая часть тела пересекла финишную черту
- b) Когда грудь спортсмена пересекла финишную черту
- c) Когда нога спортсмена пересекла финишную черту
- d) Когда спортсмен полностью пересек финишную черту всеми частями тела

### Вопрос №67

Каким образом определяется результат в командных соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) По общему количеству обнаруженных командой КП
- b) По общему количеству обнаруженных спортивной командой КП, а затем от суммы времен, показанных членами спортивной команды
- c) По сумме времени, показанной всеми членами команды
- d) По сумме занятых мест всеми участниками команды

### Вопрос №68

Какими должны быть действия спортивного судьи на КП при проведении спортивных соревнований по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Должен вести себя тихо, быть одетыми в костюм не яркого цвета и не должны помогать спортсменам в поиске КП
- b) Привлечь к себе внимания участника находящегося в поле зрения спортивного судьи на КП
- c) Должен вести себя тихо, быть одетыми в костюм яркого цвета и не должны помогать спортсменам в поиске КП
- d) При обнаружении участником КП помочь спортсмену сделать отметку в контрольном талоне и показать направление на следующее КП

### Вопрос №69

Где могут находиться представители спортивных команд, спортсмены, представители средств информации и зрители в видах программ по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) В начале стартового коридора
- b) В конце финишного коридора
- c) В начале финишного коридора
- d) Строго в отведенных им местах, имеющих соответствующие обозначения и ограждения

#### Вопрос №70

Какая поляризация должна быть у антенн на передатчиках диапазона 3,5 МГц, установленных на КП по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация 3,5 МГц»?

- a) Линейная
- b) Горизонтальная
- c) Вертикальная
- d) Любая из выше перечисленных вариантов

#### Вопрос №71

Какая поляризация должна быть у антенн на передатчиках диапазона 144 МГц, установленных на КП по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация 144 МГц»?

- a) Вертикальная
- b) Горизонтальная
- c) Круговая
- d) Любая из выше перечисленных вариантов

#### Вопрос №72

Как квалифицируются в итоговом протоколе несколько спортсменов, показавшие одинаковый результат на финише, при прохождении одной и той же дистанции в своей возрастной группе в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Более высокое место занимает спортсмен, имеющий более раннюю дату рождения
- b) Более высокое место занимает спортсмен, который раньше стартовал
- c) Определяется одно и то же место, а следующее за ними место пропускается
- d) Более высокое место занимает спортсмен, который имеет более высокий рейтинг по итогам выступлений в течение года

#### Вопрос №73

Что должен сдать спортивному судье спортсмен после пересечения финишной черты в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Контрольную карточку или ЧИП (если он арендован) и, если потребуется, карту спортивных соревнований
- b) Контрольную карточку или ЧИП (если он арендован) и приемник
- c) Ничего не должен передавать
- d) Контрольную карточку или ЧИП (если он арендован) и, если потребуется, карту спортивных соревнований и приемник

#### Вопрос №74

В какой момент времени завершается выступление спортсмена в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) При обнаружении последнего рекомендуемого КП, определенного ГСК
- b) При пересечении линии финиша
- c) При обнаружении и достижении финишного маяка
- d) После пересечения линии финиша и сдачи контрольной карточки или ЧИП (если он арендован) спортивному судье на финише

### Вопрос №75

Могут ли стартовать спортсмены, опоздавшие на старт по своей собственной вине в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Не могут
- b) Могут, при этом время старта опоздавшим спортсменам исчисляется с момента их первоначального старта
- c) Могут, при этом к итоговому результату прибавляется штрафное время в количестве пяти циклов работы РП
- d) Могут, при этом опоздавшим спортсменам определяется новое время старта

### Вопрос №76

Каким образом спортсмен может отметить прохождение КП в случае неисправности электронной системы контроля посещения КП?

- a) Использовать часть призмы, установленной на КП
- b) Отметить на карте место расположения КП и сообщить спортивному судье на КП о том, что вышла из строя электронная система
- c) Дождаться спортсмена, который на финише может подтвердить прохождение КП
- d) Использовать резервные средства отметки (отметка компостером на карте или контрольной карточке)

### Вопрос №77

Какая должна быть пиковая выходная мощность финишного радиомаяка диапазона 3,5 МГц в соревнованиях по спортивной дисциплине «спортивная радиопеленгация – радиоориентирование»?

- a) 10 мВт
- b) 0,1-0,5 Вт
- c) 1-5 Вт
- d) 5-10 Вт

### Вопрос №78

В какой момент времени ГСК может вручить спортсменам карту местности, на которой проводятся соревнования по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация...»?

- a) Накануне спортивных соревнований
- b) За 2 часа до начала старта соревнований
- c) За 1 час до начала старта соревнований
- d) За 10 минут до начала старта соревнований

**Вопрос №79**

Какие имеются ограничения на использование спортсменами радиоприёмных и радиопередающих устройств в период проведения спортивных соревнований по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Запрещено использование мобильных телефонов и пейджеров
- b) Запрещено использование связи через сеть интернет
- c) Запрещено использовать радиоприемники и радиоприемные модули сигналов сторонних систем навигации (ГЛОНАСС, GPS и др.), отображающие местоположение спортсмена на видеоустройстве с топографической картой; запрещено использовать радиопеленгатор со встроенным в него радиоприемником или радиоприемным модулем сигналов сторонних систем навигации (ГЛОНАСС, GPS и др.), а также внешние радиоприемные модули таких систем навигации, подключаемые к радиопеленгатору; запрещено без разрешения судейской коллегии пользоваться любыми средствами связи и радиопередающей аппаратурой, в том числе, мобильными телефонами; запрещается использовать радиопеленгатор, создающий помехи другим радиопеленгаторам в рабочем диапазоне радиочастот на расстоянии 10 м и более
- d) Запрещено использование радиостанций, создающих помехи при проведении спортивных соревнований, а также GPS приемников без разрешения судейской коллегии

**Вопрос №80**

Какие санкции применяются к спортсмену за отсутствие отметки, частичную или не четкую отметку при использовании системы электронного контроля посещения КП в соревнованиях по спортивным дисциплинам «спортивная радиопеленгация....»?

- a) Данный КП спортсмену может быть засчитан по решению главного судьи соревнований
- b) В случае если на КП было зафиксировано прохождение спортсмена, то решением ГСК его отметка может быть засчитана
- c) Санкции определяются ГСК на основе сложившейся практики
- d) Данный КП спортсмену не засчитывается

**Таблица ответов:**

№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ	№ вопроса	ответ
1	c (П 6.8.15)	27	d (П 6.10.5)	53	c (П 6.8.13)
2	a (П 6.4.8)	28	b (П 6.10.5)	54	c (П 6.11.5)
3	b (П 6.4.6)	29	b (П 1.3.1, КТ)	55	a (П 6.9.20)
4	b (П 6.4.19)	30	c (П 1.5.1, КТ)	56	a (П 6.18.22)
5	c (П 6.4.16)	31	a (П 6.8.6)	57	b (П 1.9.4, 1.11.2)
6	a (П 1.10, ПО 2.7.12)	32	c (П 6.5)	58	d (П 1.1.1)
7	a (П 6.10.5, 6.4.22, 6.4.23)	33	b (П 6.8.19)	59	a (Г 5, П 6.9.2, 6.9.4, 6.9.5)
8	a (П 6.10.2, 6.10.3, 6.10.4)	34	b (П 6.8.19)	60	c (Г 5, П 6.9.3)
9	b (П 6.10.2)	35	a (П 6.8.18)	61	a (П 6.11.5)
10	b (П 6.4.21)	36	d (П 6.9.16)	62	b (п.6.8.17)
11	c (П 6.4.11)	37	b (П 6.11.2)	63	a (п.6.2.5)
12	a (П 6.4.12)	38	d (П 6.11.3)	64	c (п.6.8.15)
13	d (П 6.4.13)	39	b (П 6.12.4)	65	c (п.6.5)
14	c (П 6.4.11)	40	c (П 6.11.9.3)	66	b (п.6.11.6)
15	a (П 6.4.11)	41	a (П 6.11.9.4)	67	b (п.6.12.1)
16	d (П 6.4.12)	42	a (П 6.11.9.4)	68	a (п.6.13.9)
17	a (П 6.4.13)	43	b (П 6.1.4)	69	d (п.6.13.7)
18	d (П 1.10)	44	c (П 1.8.2, 1.8.4.1)	70	c (п.6.9.2)
19	d (П 1.10)	45	b (П 1.8.4.3)	71	b (п.6.9.3)
20	a (П 6.8.12)	46	b (П 6.11.2)	72	c (п.6.12.3)
21	a (П 6.8.5)	47	c (П 6.1.4, 1.9.3.1)	73	a (п.6.11.7)
22	d (П 6.8.11)	48	b (П 1.9.3.6)	74	b (п.6.11.1)
23	a (П 6.8.15)	49	d (П 1.9.3.4)	75	b (п. 6.8.20)
24	c (П 6.10.5)	50	c (П 6.5)	76	d (п.1.9.3.3)
25	d (П 6.10.5)	51	c (П 6.8.3)	77	c (п.6.9.5)
26	a (П 6.10.5)	52	c (П 6.8.12)	78	a (п.6.13.4)
				79	c (П 1.6.4, 6.13.8, 1.9.4, 1.11.2)
				80	b (1.9.3.3)

П – Правила вида спорта «радиоспорт»

КТ – квалификационные требования к судьям по виду спорта радиоспорт

ПО – Правила вида спорта «СПОРТИВНОЕ ОРИЕНТИРОВАНИЕ»

Г- Решение ГКРЧ при Минкомсвязи России от 15.07.2010 N 10-07-01