

# РЕГЛАМЕНТ - ПОЛОЖЕНИЕ



Спортивных соревнований Павлодарской области, Республики Казахстан по радиосвязи на ультракоротких волнах: «Открытый Чемпионат Павлодарской области по радиосвязи на УКВ».

1 открытый этап/тур Кубка Павлодарской области по радиосвязи на УКВ - 2026г.

## НАИМЕНОВАНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ:

### «ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО РАДИОСВЯЗИ НА УКВ» (OPEN UN PV Contest)

#### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОРЕВНОВАНИЙ

1.1. Соревнования проводятся как отдельный открытый Чемпионат Павлодарской области по радиосвязи на УКВ диапазонах. Соревнование является отдельным этапом Кубка Павлодарской области по радиосвязи на УКВ – 2026г.

1.2. Целью соревнований является популяризация радиоспорта, развитие его массовости, развитию радиолюбительской аварийной службы связи.

1.3. Задачами соревнований являются активизация работы любительских радиостанций, радиолюбительской службы Павлодарской области на УКВ, повышение мастерства радиоспортсменов - ультракоротковолновиков и выявление сильнейших.

#### 2. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

2.1. Соревнования проводятся Общественным объединением «Федерация радиоспорта Павлодарской области» г.Павлодар (далее - ОО ФРПО), при поддержке «Ассоциации Радиолюбительских Служб Казахстана» (АРСК). Настоящее положение утверждено Решением Совета ОО ФРПО.

2.2. Соревнования проводятся в соответствии с Правилами проведения соревнований по радиоспорту, установленными ОО ФРПО, АРСК и настоящим Положением.

2.3. Руководство и непосредственное проведение соревнований возлагается на Совет ОО ФРПО.

2.4. Судейство соревнований осуществляет судейская коллегия, назначаемая в соответствии с Положением ОО ФРПО «О судейской коллегии ОО «ФРПО», по представлению решения собрания ОО ФРПО или Совета ОО ФРПО.

2.5. Контроль дисциплины в эфире, соблюдение Правил соревнований и настоящего Положения, осуществляют общественные контролеры во время проведения соревнований, которые назначаются организаторами соревнований.

#### 3. ВРЕМЯ, МЕСТО, ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

3.1. Соревнования проводятся в воскресенье 22 марта 2026г. (воскресенье, праздничный день в РК) с **11:00 до 12:00, по времени Астаны. (06:00-07:00 время UTC)**

3.2. Все время соревнований разбито на **4 тура по 15 минут**

Время начала и конца каждого тура.

Время Астаны дано в формате - часы: минуты: секунды.

1 тур: 11:00:00 - 11:14:59;

2 тур: 11:15:00 - 11:29:59;

3 тур: 11:30:00 - 11:44:59;

4 тур: 11:45:00 - 12:00:00

3.3. Соревнования проводятся из любых мест и условий (стационарных, полевых, альтернативных, мобильных), допускается работа из транспортных средств, только во время стоянки транспортного средства. К участию приглашаются все желающие радиолюбители областей Казахстана и других стран.

#### 4. ДИАПАЗОНЫ и МОДУЛЯЦИЯ

4.1. Разрешенные диапазоны: **144 мГц; 430 мГц; 1296 мГц и все выше** по частоте расположенные и разрешенные диапазоны в соответствии с законодательством страны участника соревнований. Соревнования проводятся с использованием телефонных и цифровых мод: **FM, SSB, DIGI** Рекомендуемые диапазоны частот, в кГц:

Для всех диапазонов: Рекомендуемый шаг перестройки в FM -25 кГц, в SSB – 5кГц  
Другие частоты, в соответствии с частотным планом.

- На диапазоне **144 мГц**, для FM: рекомендуемые частоты 145450; 145475; **145500**;  
145525; 145550; 145575; 145600...

В USB: **144300**; 144305; 144310...

В DIGI: узкополосная 144176, широкополосная 144500

-На диапазоне **430 мГц** в FM, рекомендуемые частоты: **432 500**; 432525; 432550;  
432575...;

В **USB 432300**, 432305, 432310...

В DIGI узкополосные виды, основная частота 432176, широкополосные 433550;

На диапазоне **1296 мГц** в FM, рекомендуемые частоты: **1297500**; 1297525; 1297550... кГц.

В **USB 1296300**, **1296305**...

DIGI узкополосные 1296200 кГц, широкополосные 1270000кГц

На других диапазонах частоты выбираются в соответствии с частотным планом и НПА (нормативными правовыми актами) в области радиолюбительских служб страны участника

4.2. Использование активных и пассивных ретрансляторов запрещено.

Использование систем оповещения разрешено (в том числе компьютерных и на КВ, УКВ).

Рекомендуемая частота для скедов на КВ - 3600 кГц, на УКВ 145500; 432500

#### 5. МОЩНОСТЬ

5.1. Выходная мощность не должна превышать установленные уровни в соответствии с НПА в области радиолюбительских служб, страны участника по категориям участников.

#### 6. УЧАСТНИКИ и ЗАЧЕТНЫЕ ГРУППЫ

6.1. К участию приглашаются радиолюбители, работающие из Павлодарской области (независимо от гражданства и места проживания), а также радиолюбители, работающие из любых областей и территорий Республики Казахстан и стран мира.

6.1. Зачетные группы для участников:

MOMB: Коллективные радиостанции (до 5 операторов) все диапазоны

SOMB-PO: Один оператор - все диапазоны в Павлодарской области;

- SOMB: один оператор все диапазоны, общий зачет, за пределами Павлодарской области. Отдельный зачет по областям РК, странам и регионам стран при выполнении условий соревнований. К аббревиатуре SOMB добавляется обозначение территории
- SOSB-144: Один оператор – диапазон 144 в Павлодарской области;
- SOSB-430: Один оператор - диапазон 430 в Павлодарской области;
- SOSB-1296 и выше: если будут заявлены в Павлодарской области;
- SWL: Наблюдатели

Отдельно, категория QRP не создается, но радиолюбители, работающие малой мощностью и показавшие лучший результат (до 1 ватта, которая указывается в отчете, в отдельной графе - CATEGORY-POWER, будут отмечены специальными дипломами. При участии 5 и более радиолюбителей из одной территориальной области РК или страны, создается отдельная зачетная группа SOMB – (наименование области или страны).

6.2. Для всех зачетных групп действует правило: в одно время должен излучаться только один сигнал (в одной моде и на одном диапазоне).

Каждый участник имеет право заявиться только в одной из вышеперечисленных зачетных групп. С одного рабочего места, можно работать только одним позывным. (Рабочее место с использованием одного позывного сигнала это: приемо-передатчик, источники питания, антенны, предназначенные только для работы с данного места). В соответствии с правилами РЭС, если участник из Павлодарской области, выехал для проведения соревнований в поле в Павлодарской области, и в Казахстане, то он обязан передавать свой позывной с прибавлением дробной составляющей: /P или /7/P – (если из другой области Казахстана). В других странах, в соответствии с законодательством страны участника соревнований. Обязательным является требование указывать в отчетах позывные с дробью, так как они были приняты с эфира. Если в заявленную группу SOSB поступят отчеты менее чем от 3-х участников, участники автоматически будут переведены в группу SOMB или SOMB-PO. На коллективных станциях могут заявляться от 2 до 5 операторов. Коллективные станции могут работать с отдельным зачетом из двух и более мест, в следующем порядке:

- часть операторов может работать в соревнованиях стационарно, используя основной позывной, часть из поля или альтернативного QTH. Часть операторов, которая использует коллективный позывной для работы из поля или альтернативного QTH, должна применять дополнительно к основному позывному - /P или /A. В этом случае зачет будет вестись по двум коллективным станциям отдельно. Разрешается использовать как основные так и специальные позывные сигналы, выданные государственными органами связи.

При многодиапазонной работе в соревнованиях, разрешается заявляться в группах с однодиапазонным зачетом, при этом в зачет идут только связи на указанном диапазоне, остальные связи для контроля и наоборот при однодиапазонной работе станция может заявляться в многодиапазонной зачетной группе.

## 7. КОНТРОЛЬНЫЕ НОМЕРА

7.1. При проведении радиосвязей, участники обмениваются контрольными номерами, состоящими из рапорта RS и своего порядкового номера связи. Например: 59 01, 59 02 и т.д.

7.2. Нумерация связей не зависит от диапазона. Номера связи передаются участниками соревнований подряд, не зависимо от перехода с диапазона на диапазон, и независимо от номера тура, то есть от начала и до конца соревнований. Количество переходов не ограничено.

## 8. ПОВТОРЫ

8.1. Повторные QSO разрешены только на разных диапазонах и в разных турах. В каждом туре, с одним и тем же корреспондентом, разрешается провести по одной радиосвязи на каждом диапазоне, не зависимо от вида модуляции (например при двух диапазонной работе, можно провести 8 радиосвязей с одним корреспондентом за все

время соревнований, в 4 турах).

Обнаруженные оператором повторные или ошибочные связи отражаются в отчете, не вычеркиваются, и записываются в отчете как обычные связи, с указанием переданных номеров с дополнительной пометкой слева в отчете от указанной в отчете связи: X-QSO:.

8.2. Радиосвязь засчитывается если расхождение во времени проведения радиосвязей – не более 3 минут. Временем проведения радиосвязи считается момент ее окончания. Время в отчетах проставляется UTC. Работает правило – системная ошибка по времени.

Общий вызов - "ВСЕМ УЧАСТНИКАМ ...(CQ PO)".

## 9. ОЧКИ

9.1. За каждую радиосвязь очки начисляются следующим образом:

10 очков – за QSO;

20 очков - за нового корреспондента (засчитывается только 1 раз за все время соревнований);

1 очко – за каждые 10 км между корреспондентами на 144 МГц;

2 очка - за каждые 10 км между корреспондентами на 430 МГц;

4 очка – за каждые 10 км между корреспондентами на 1296 МГц

Плюс 2 очка, за каждые 10 км на другом, каждом, следующем за ним, в порядке возрастания диапазоне.

Участник, работающий из полевых условий .../P, получает очки за расстояние за каждое QSO. При расстоянии менее 10 км между корреспондентами, участник из поля получает очки за расстояние как за полные 10 км.

9.2. Радиосвязь не засчитывается, если связь не подтверждена отчетом корреспондента.

Радиосвязи с участниками соревнований не приславшими отчеты засчитываются, если связи с данным корреспондентом встречаются в 3-х и более отчетах участников соревнований, по решению судейской коллегии. Решение оформляется в письменном виде.

Наблюдатели за одностороннее наблюдение (приняты оба позывных и один контрольный номер) на диапазоне 144 МГц получают одно очко, за двухстороннее наблюдение (приняты оба позывных и оба контрольных номера) - 2 очка. Очки на диапазоне 430 МГц умножаются на 2. Очки на диапазоне 1296 МГц умножаются на 4, и так далее.

9.3. Окончательный результат для всех определяется как сумма очков за связи, за корреспондентов и за расстояние. Подсчет очков проводит судейская коллегия.

## 10. ОТЧЁТЫ

10.1. Каждый участник соревнований, независимо от количества проведенных связей, составляет отчет за соревнования в электронной или бумажной форме, в формате Cabrillo (в определенных случаях в любом текстовом формате: поле, отсутствие компьютера или средств или навыков оформления в требуемом формате), и высылает его в адрес судейской коллегии не позднее, чем через 10 календарных суток после окончания соревнований.

Датой отправки отчета является дата отправки в электронном виде, дата штампа при отправке по почте, дата вручения представителю судейской коллегии запечатанного конверта, при отправке нарочным (указывается на конверте с датой и подписью члена судейской коллегии).

10.2. Образец отчета дан в приложении №1.

В верхнем углу листа отчета, обязательно должно быть указано:

Название соревнований; наименование заявляемой группы;

Позывной; ФИО; (Для коллективных станций ФИО, позывные и почтовые адреса операторов (если имеется)); Местоположение работы радиостанции в соревнованиях, (квадрат локатор или населенный пункт, улица, дом, строение или координаты с указанием градусов и минут (не менее 6 знаков));

Почтовый адрес станции, (индекс, населенный пункт, улица, номер дома, номер

квартиры); Электронный адрес при наличии; Используемая аппаратура и антенны. При работе из полевых или альтернативных условий обязательно должна быть привязка к лос. квадратам или координатам на географической карте (или к местным ориентирам для поиска на карте).

10.3. Всем участникам необходимо оформить отчет, с обязательным указанием в листе отчета: своего позывного, даты соревнований в виде ДД.ММ.ГГ, а также: времени связи (Астаны, UTC) в виде ЧЧ:ММ; диапазона в Мгц (144;430...); вида модуляции – FM, SSB, моды DIGI; позывного корреспондента; переданных и принятых номеров.

10.4. Отчеты об участии в соревнованиях необходимо выслать по электронной почте по адресу: **oo-frpo@mail.ru** или отправить , отчет в бумажной форме по почте на почтовый адрес ОО ФРПО (140006 Павлодар, ул.Лермонтова 96/1-45), кроме того, отчеты можно представить лично членам судейской коллегии, в запечатанном конверте. Член судейской коллегии принимает запечатанные конверты и делает отметку о дате вручения на конверте. Вскрытие конвертов с отчетами, и проверка присланных отчетов из файлов, переданных по электронной почте, производится только в назначенный день судейской коллегией, в течении 10 дней после окончания срока принятия отчетов.

Судейская коллегия:

Главный судья соревнований: Сотник К.А. – UN8FL

Судьи: Кузьмичев Г.Г.–UN7FGO; Захаров А.Г.–UN8FR; Криницын А.П.-UN1F. Все судьи имеют право участвовать в соревнованиях на общих основаниях. Каждый участник может заявлять протесты в течении 10 календарных дней после окончания соревнований , которые рассматриваются судейской коллегией. Решение выносится в письменном виде в течение 10 календарных дней.

## 11. НАГРАЖДЕНИЕ

11.1. Операторы индивидуальных и коллективных радиостанций и наблюдатели, занявшие с 1 по 3 места в однодиапазонных и многодиапазонных зачетах в группах, награждаются дипломами первой, второй и третьей степени.

11.2 Все радиолюбители, которые впервые участвует в данных соревнованиях получают памятные сертификаты участника соревнований.

11.3. Учредители соревнований оставляют за собой возможность введения дополнительных номинаций наград и призов для поощрения радиолюбителей в различных группах в любое время.

11.6. Все участники соревнований, которые проведут количество радиосвязей в соответствии с п.6.3. Регламента Кубка с радиолюбителями Павлодарской области будут награждены дипломом за работу с Павлодарской областью: UN-WPR - «Гусиный перелет».

## Приложение №1

### ПРИМЕР СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЁТА

В электронном виде отчет имеет название файла:  
un7fff.txt; un7fff.log; un7fff.cbr ...

Пример отчёта с заявкой на участие в подгруппе SOMB-PO с титульным листом  
В скобках даны пояснения.

---

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: OPEN UN PV CONTEST 2026 1st  
CALLSIGN: UN7FFF  
CATEGORY: SOMB-PO  
LOCATION: MO71PR  
NAME: Иванов Иван Иванович  
ADDRESS: 141200 Павлодарская область Экибастуз ул Абая д1 кв1

EMAIL: un7fff@mail.ru

SOAPBOX: Kenwood TS-2000, Ant 5/7 el. Yagi

QSO: 144 FM 2026-03-22 0603 UN7FFF 59 1 UN9FZZ 59 6  
QSO: 430 PH 2026-03-22 0605 UN7FFF 59 2 UN7FZZ 59 8  
QSO: 1200 PH 2026-03-22 0608 UN7FFF 59 3 UN9BZZ 59 9  
QSO: 144 FM 2026-03-22 0612 UN7FFF 59 4 UA9MZZ 59 2  
QSO: 144 DG 2026-03-22 0617 UN7FFF -15 5 UN9FZZ +01 22 (или RSQ для диги:  
RY; PS мод - например 599)  
QSO: 430 FM 2026-03-22 0625 UN7FFF 59 6 UN9FZZ 59 28  
X-QSO: 144 FM 2026-03-22 0629 UN7FFF 59 7 UN9FZZ 59 32 (повтор)  
QSO: 430 FM 2026-03-22 0659 UN7FFF 59 8 UN9FFF 59 55  
END-OF-LOG:

моды в DIGI можно записывать в отчет: FT4, FT8 как FT, JT65, JT9, JT4 как JT, другие  
BPSK - PS, RTTY-RY, или общая для любой цифровой моды - DG. Все вопросы,  
замечания и предложения можно адресовать в Судейскую коллегия ОО ФРПО на  
электронную почту: [oo-frpo@mail.ru](mailto:oo-frpo@mail.ru)

Правила утверждены решением Совета ОО ФРПО  
от 23.01.2026г.

Внесено для публикации: Криницын Анатолий, UN1F