



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя
совета Гродненской областной
организационной структуры
ДОСААФ

В.В. Гапоненко



**РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ
ПО РАДИОСВЯЗИ НА КВ**

**«Космонавты Белоруссии», посвященные дважды Герою Советского
Союза, летчику-космонавту СССР В.В. Ковалёнку
и приуроченные к 100-летию ДОСААФ Республики Беларусь**

**Положение о соревнованиях
(регламент соревнований)**

1 марта 2026 г.
г. Гродно

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 1.1. Воспитание патриотизма и привлечение внимания молодежи и населения к памятным событиям в истории Республики Беларусь.
- 1.2. Популяризация радиосвязи на КВ среди населения Гродненской области.
- 1.3. Развитие и популяризация радиоспорта среди радиолюбителей страны.
- 1.4. Повышение уровня мастерства и определение сильнейших спортсменов.
- 1.5. Выполнение спортсменами разрядных норм спортивной классификации.

II. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Соревнования проводятся с 04:00 до 06:59:59 UTC (с 07:00 до 09:59 местного времени) 01 марта 2026 г., участники соревнований находятся на местах.

Соревнования проводятся одновременно в полосе частот 3640-3700 кГц телефоном (вид радиосвязи SSB) и 3550-3595 телеграфом (вид радиосвязи CW).

III. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

3.1. Соревнования проводятся в соответствии с «Положением о порядке проведения на территории Республики Беларусь спортивных мероприятий, формирования состава участников спортивных мероприятий, их направления на спортивные мероприятия и материального обеспечения», утверждённое Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 19.09.2014 за № 902.

3.2. Нормативными документами для организации и проведения официальных соревнований являются:

Календарный план проведения спортивных мероприятий по техническим, авиационным, военно-прикладным и служебно-прикладным видам спорта на 2026 год;

правила вида «Радиоспорт», утвержденные приказом Министерства спорта и туризма Республики Беларусь от 22 января 2020 г. № 28 в редакции от 25.07.2024 г.;

единая спортивная классификация Республики Беларусь (ЕСК);
настоящее положение.

3.3. Общее руководство подготовкой и организацией соревнований осуществляет Гродненская ООС ДОСААФ.

3.3. Непосредственную организацию и проведение соревнований осуществляет Гродненская городская организация «ОО БФРР».

IV. ПОРЯДОК И СРОКИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК

4.1. Для участия в соревнованиях предварительная заявка от участников не требуется.

4.2. Представляя отчет за соревнования главной судейской коллегии, участник соглашается с тем, что:

4.2.1. он прочёл, понял и будет выполнять регламент данных соревнований.

4.2.2. принимая участие в соревнованиях, он будет соблюдать нормативно-правовые документы, установленные для любительской радиосвязи в Республике Беларусь.

4.2.3. все, не вошедшие в данный регламент требования и ограничения к участникам соревнований, регулируются «Правилами вида «Радиоспорт», утвержденные приказом Министерства спорта и туризма Республики Беларусь от 22 января 2020 г. № 28 в редакции от 25.07.2024г.

4.2.4. присланный им отчет будет опубликован в открытом доступе.

4.3. Решения главной судейской коллегии являются официальными и окончательными.

V. УЧАСТНИКИ СОРЕВНОВАНИЙ

Участники соревнований – граждане Республики Беларусь или лица, имеющие вид на жительство Республики Беларусь, находящиеся во время проведения соревнований на территории Республики Беларусь, имеющие на дату проведения соревнований действующую «Radio Amateur Licence» (RAL) и «Разрешение на право использования

радиочастотного спектра при эксплуатации радиоэлектронного средства гражданского назначения любительской радиослужбы» (далее РЭС).

VI. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ И ВИДЫ ПРОГРАММ

6.1. Спортсмены выступают в следующих видах программ:

6.1.1. Личный зачет среди радиостанций с одним оператором («Один оператор - один передатчик»):

абсолютный зачет (все спортсмены и все виды радиосвязи);

вид радиосвязи CW;

вид радиосвязи SSB;

6.1.2. Командный зачет среди радиостанций с несколькими операторами (два оператора):

абсолютный зачет (все виды радиосвязи).

6.2. Для команд радиостанций с двумя операторами, претендующих на выполнение спортивных разрядов, обязательным условием является разница спортивных разрядов не более чем на два (например, МС и I разряд, КМС и II разряд и т.д.).

6.3. В зачетное время в месте расположения радиостанции могут находиться только ее операторы. Допускается присутствие управляющего оператора радиостанции, не являющегося участником соревнования, если этого требуют нормативные акты в сфере связи Республики Беларусь. В таком случае управляющему оператору запрещается оказывать операторам помощь в проведении и учете радиосвязей, в управлении техническими средствами и их ремонте. Управляющему оператору разрешается принимать участие в устранении неисправностей, чреватых возникновением чрезвычайных ситуаций, а также оказывать операторам помощь в ремонте технических средств, если возраст всех операторов радиостанции 19 лет и меньше. Управляющему оператору, присутствующему в месте расположения радиостанции, запрещается распространение любых сведений о работе этой радиостанции с помощью различных средств связи и публикации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6.4. Работа индивидуальным позывным сигналом с радиостанции коллективного пользования запрещена.

VII. СУДЕЙСТВО СОРЕВНОВАНИЙ

7.1. Судейство соревнования осуществляется главной судейской коллегией в составе:

главный судья – судья по спорту Арцыман Игорь Владимирович;

главный судья-секретарь – судья по спорту Полудень Дмитрий Николаевич;

7.2. Во время проведения соревнований судейская коллегия осуществляет контроль в эфире за работой радиостанций участников соревнований в следующем составе:

судья по контролю эфирной части соревнований в полосе частот SSB – судья по спорту от Гродненской области Сироткин Николай Дмитриевич;

судья по контролю эфирной части соревнований в полосе частот CW – судья по спорту от Гомельской области Сахарук Андрей Владимирович;

судья по контролю эфирной части соревнований в полосе частот SSB – судья по спорту от Гомельской области Ковальков Дмитрий Николаевич;

7.3. Отчеты участников по окончании судейства сдаются главной судейской коллегией организатору соревнований и хранятся в течение года.

VIII. ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ.

01 марта 2026 года – воскресенье

Соревнования проводятся с 04:00 до 06:59:59 UTC (с 07:00 до 09:59 местного времени) в шести турах по 30 минут каждый:

I тур с 04:00:00 до 04:29:59 UTC;

II тур с 04:30:00 до 04:59:59 UTC;

III тур с 05:00:00 до 05:29:59 UTC;

IV тур с 05:30:00 до 05:59:59 UTC;

V тур с 06:00:00 до 06:29:59 UTC;

VI тур с 06:30:00 до 06:59:59 UTC.

Проведение радиосвязей

При проведении радиосвязей участники соревнований обмениваются контрольными номерами, состоящими из трех цифр порядкового номера радиосвязи, начиная с 001, и буквенно-цифровое обозначение большого квадрата QTH –локатора (4 символа, например: KO23) из которого работает участник соревнований.

Нумерация радиосвязей для каждого тура соревнований – сквозная (т.е. непрерывная).

Участники соревнований обязаны передавать условное обозначение только того квадрата QTH –локатора, который соответствует адресу выданной ему RAL или географическим координатам, указанным в выданном «Разрешении на право использования радиочастотного спектра при эксплуатации радиоэлектронного средства гражданского назначения любительской радиослужбы».

Пример передаваемого контрольного номера первой радиосвязи: 001 KO33.

Передача оценки сигнала RS(T) при проведении радиосвязи не требуется.

Радиосвязь считается подтвержденной, если у обоих корреспондентов совпадают позывные, контрольные номера, и в течение каждого тура расхождение времени проведения радиосвязи не превышает 2 минуты.

При занесении спортсменами проведенной радиосвязи в разные туры, независимо от расхождения времени проведения радиосвязи, данная радиосвязь им не засчитывается.

В каждом туре разрешены повторные радиосвязи между участниками, но только разными видами радиосвязи (SSB и CW).

Проведенные в туре повторные связи одним из видов радиосвязи (CW или SSB) спортсменам не засчитываются, но и не штрафуются. Участникам настоятельно рекомендуется не удалять из отчета повторно проведенные радиосвязи.

Радиосвязь, проведенная между спортсменами разными видами (CW <-> SSB либо SSB <-> CW), не разрешается.

Спортсмен в течение тура может сделать не более 10 изменений вида радиосвязи. Переход с CW на SSB и обратно с SSB на CW считаются как два изменения вида радиосвязи. После 10-го изменения вида радиосвязи в течение тура, очки за радиосвязи начисляться не будут.

Во время соревнований, в любой момент времени, в эфир может излучаться только один сигнал радиостанции участника. При установлении факта работы двумя и более сигналами одновременно, спортсмен будет снят с зачета, а его отчет будет использован только для контроля.

Разрешено использование открытых сетей оповещения или общедоступные средства удаленного приема. Радиостанции, использующие открытые сети оповещения, должны идентифицировать себя в этих сетях только с помощью применяемого в соревновании позывного сигнала опознавания.

Самоидентификация радиостанции через открытые сети оповещения с указанием частоты работы на передачу (Self-spotting) для привлечения внимания других радиостанций, равно как и обращение к другим радиостанциям с просьбой от их лица распространить в открытых сетях оповещения сообщение о своем позывном сигнале опознавания и частоте работы на передачу, запрещены.

IX. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ СОРЕВНОВАНИЙ

9.1. Начисление очков участникам соревнований производится за каждую подтвержденную радиосвязь в каждом туре.

Количество начисляемых очков зависит от расстояния между спортсменами, которое определяется по расстоянию между центрами квадратов QTH –локатора в которых находятся спортсмены. Расстояние рассчитывается специальными компьютерными программами для соревнований (N1MM, TR4W и т.д.).

За радиосвязь между спортсменами, расположенными на расстоянии:

0 км *, начисляется 10 очков;

от 111 до 132 км, начисляется 11 очков;
от 133 до 264 км, начисляется 12 очков;
от 265 до 396 км, начисляется 13 очков;
от 397 до 528 км, начисляется 14 очков;
от 529 до 660 км, начисляется 15 очков;
от 661 до 840 км, начисляется 16 очков.

*- дистанция, рассчитанная компьютерными программами для радиосвязей между участниками, расположенными в одном большом квадрате.

9.2. Итоговый результат спортсмена состоит из суммы очков, набранных в каждом туре.

9.3. Занятое участником место определяется итоговым количеством набранных очков. При равном количестве очков преимущество отдается участнику с более высоким процентом подтверждения радиосвязей.

Порядок отчетности

Каждый участник соревнований, независимо от количества проведенных радиосвязей, составляет отчет по типовой форме, и в течение 3-х дней (согласно дате сообщения электронной почты) после окончания соревнований высылает отчет в адрес главной судейской коллегии по электронному адресу: contests@tut.by.

Участники соревнований (индивидуальных и коллективных радиостанций), претендующие на призовые места, должны выслать отчет в адрес судейской коллегии в течение 1 (одного) часа после окончания соревнований.

При отсутствии подтверждения о приемке отчета в течение 30 минут после его отсылки, просьба связаться с главным судьей по тел. +375 29 7809553.

Участник, по сумме подтвержденных очков оказавшийся на одном из первых трех мест, но не выполнивший условия срока отправки отчета в течение одного часа, автоматически перемещается на 5 место.

Предоставление отчета в электронном виде является обязательным. Предпочтительным является формат CABRILLO.

Пример отчета в формате Cabrillo:

```
START-OF-LOG: XXX
ARRL-SECTION: XXX
CALLSIGN: EW4QQ
CLUB: XXX
CONTEST: XXX
CATEGORY: XXX
CLAIMED-SCORE: XX
OPERATORS: EW1XX
NAME: Иванов Иван Иванович, 2 разряд
ADDRESS: (Указать для получения сертификата на почтовый адрес)
ADDRESS: XXX
ADDRESS: XXX
CREATED-BY: XXX
QSO: 3555 CW 2025-03-23 0501 EW4QQ 001 KO23 EU6RO 002 KO55
QSO: 3555 CW 2025-03-23 0502 EW4QQ 002 KO23 EW8OM 004 KO42
QSO: 3667 PH 2025-03-23 0503 EW4QQ 003 KO23 EW2DZ 005 KO33
QSO: 3670 PH 2025-03-23 0505 EW4QQ 004 KO23 EW4GL 007 KO13
END-OF-LOG:
XXX – любая информация (не влияет на процесс обработки отчета).
```

Время проведения связей в отчете должно быть указано в UTC.

Отчеты, поступившие в судейскую коллегию с опозданием, к зачету не принимаются, но указанные в отчетах радиосвязи засчитываются корреспондентам при условии, что отчеты получены до полного завершения судейства.

Для работы в соревнованиях и составлении отчета судейская коллегия рекомендует любые существующие компьютерные программы при условии формирования ими файлов отчетов формата CABRILLO.

X. НАГРАЖДЕНИЕ

10.1. Спортсмены, занявшие I места в виде программы среди радиостанций с одним оператором в «абсолютном зачете», «вид радиосвязи CW», «вид радиосвязи SSB», награждаются медалью и дипломом I степени.

10.2. Спортсмены, занявшие II и III места в виде программы среди радиостанций с одним оператором в «абсолютном зачете», награждаются медалями и дипломами соответствующих степеней.

10.3. Спортсмены, занявшие II и III места в виде программы среди радиостанций с одним оператором в «вид радиосвязи CW», «вид радиосвязи SSB», награждаются дипломами соответствующих степеней.

10.4. Спортсмены, выступающие в виде программы командного зачета среди радиостанций с несколькими операторами (два оператора) и занявшие в «абсолютном зачете» (все виды радиосвязи) I место награждаются медалью и дипломом I степени. Спортсмены, занявшие II и III места, награждаются дипломами соответствующих степеней.

10.5. Всем участникам, выступающим в данных соревнованиях, будет выслан памятный полноцветный отпечатанный сертификат. Для высылки сертификата на домашний адрес, участнику необходимо указать в файле отчета свой полный почтовый адрес.

XI. УСЛОВИЯ ПРИЕМА И ФИНАНСИРОВАНИЯ

11.1. Гродненская ООС ДОСААФ осуществляет финансирование проведения соревнований (приобретение наградной атрибутики Республики Беларусь и почтовые расходы на их рассылку) согласно смете-расчёту расходов за счет собственных средств и членских взносов.

11.2. ОО «БФРР» осуществляет финансирование печати памятных сертификатов, выдаваемых участникам соревнований согласно п. 10.5 данного положения.

11.3. При наличии спонсорской поддержки данному спортивному мероприятию, возможно дополнительное вручение ценных призов либо подарков участникам соревнований. Условия выдачи призов (подарков) будут опубликованы дополнительно.

XII. ПРОТЕСТЫ

12.1. После окончания проверки предоставленных отчетов судейская коллегия оглашает предварительные результаты соревнований.

12.2. В случае несогласия с предварительными результатами судейства любой участник соревнований имеет право обратиться к судейской коллегии с запросом о пересмотре результатов.

12.3. Запрос должен иметь конкретное содержание, излагающее суть вопроса, и быть направлен по адресу электронной почты: contests@tut.by в срок не более 3-х дней с момента официального опубликования предварительных результатов на сайте www.qrz.by.

12.4. Претензии, полученные после установленного срока, к рассмотрению не принимаются.

12.5. Рассмотрение претензий производится главной судейской коллегией. Ответ заявителю направляется в электронном виде.

12.6. Решение судейской коллегии по заявленной претензии является окончательным.

12.7. В течение одной недели с момента оглашения предварительных результатов соревнований должно быть завершено рассмотрение всех претензий и оглашены окончательные результаты соревнований.

Настоящее положение является официальным приглашением на соревнование.

Ведущий специалист
Гродненской ООС ДОСААФ



Р.О. Хватынец