

**ВАЗДУХОПЛОВНИ САВЕЗ СРБИЈЕ
КОМИСИЈА ЗА ПАДОБРАНСТВО**



ТАКМИЧАРСКА ПРАВИЛА ЗА ДИСЦИПЛИНУ СКОКОВИ НА ЦИЉ

Београд, март 2023. године

1. НАДЛЕЖНОСТ ВСС

1.1. Такмичење ће се одржати у оквиру овлашћења која су дата од стране Ваздухопловног Савеза Србије (ВСС), у складу са прихваћеним одредбама Спортског правилника ФАИ, Главна секција и секција 5, одобреног од ИПЦ и потврђеног од ФАИ, **Општег спортског правилника ВСС, Спортског правилника за падобранство и ових правила.**

2. ДЕФИНИЦИЈА речи и израза који се користе у овом правилнику

- 2.1. **Сунђер**: простор за приземљење на коме је постављен аутоматски мерни уређај.
2.2. **АМУ**: Аутоматски мерни уређај

3. ДИСЦИПЛИНЕ ТАКМИЧЕЊА

3.1. Такмичење ће обухватити следеће дисциплине:

- Екипни скок на циљ
- Појединачни скок на циљ
- Појединачни скок на циљ за јуниоре

Посебно ће се одредити пласман за општу конкуренцију и жене у свим дисциплинама. Уколико не буде био довољан број такмичара за женску и јуниорску конкуренцију одредиће се само пласман у општој конкуренцији.

Такмичар јуниор је такмичар старости мање од 24 године, или такмичар чији је рођендан у календарској години када се одржава такмичење.

3.2. Захтеви такмичења по дисциплинама

3.2.1. Скокови на циљ: захтев је да се такмичар приземљи на, или што ближе центру циља.

3.3. Услови извођења

3.3.1. Укупан збир резултата из свих турнуса ће се користити за одређивање финалног пласмана тимова и појединаца.

Да би се одредио екипни и појединачни пласман и прогласили победници у свакој од дисциплина, мора бити завршен минималан број турнуса (одређен у поглављу 7 ових такмичарских правила).

4. ОПШТА ПРАВИЛА

4.1. Тренажни скокови

Тренажни скокови извршени задњи дан пре почетка такмичења не могу бити оцењени од стране судија а резултати објављени.

4.2. Редослед извођења скокова

Редослед извођења скокова у првом турнусу скокова на циљ биће одређен, по обрнутом редоследу од екипног пласмана на последњем државном првенству у дисциплини екипни скок на циљ. Тимови који нису обухваћени овим поступком, изводиће скокове на почетку или на крају првог турнуса, по одлуци Директора такмичења, по редоследу који ће се направити жребом. У свим другим турнусима, редослед извођења скокова ће бити обрнут пласману након последњег завршеног турнуса.

4.3. Одређивање победника

4.3.1. Дисциплина скок на циљ

- 1) Победник је екипа или такмичар, са најмањим укупним збиром резултата након свих завршених турнуса.
- 2) Ако сви турнуси не могу бити довршени, екипа или такмичар који је првопласирани након последњег завршеног турнуса је победник. Види део 7.2 под 3) за изједначене резултате.
- 3) Пласман остварен на ПДП Србије биће изражен на две листе. Прва листа је сачињена од чланова ВСС и њоме се проглашавају државни прваци и пласман за ДП Србије, а друга листа је сачињена од свих такмичара, без обзира на држављанство, и њоме се проглашавају победници Отвореног ПДП Србије.

4.3.2. У дисциплинама које не испуњавају задате критеријуме члана 45. ОСП ВСС постигнути резултати неће се рачунати за звање државног првака.

5. ПРАВИЛА СПЕЦИФИЧНА ЗА ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Екипни и појединачни скокови на циљ

5.1.1. Показивач заноса ветра

1) Пре почетка дисциплине, или ако је скакање било прекинуто више од 60 минута, мора бити избачен најмање један показивач заноса ветра са висине 100 метара испод висине искакања и изнад циља, од стране судије или искусног падобранца којег одреди главни судија, или судија за дисциплину.

2) Показивач заноса ветра мора имати приближно исту брзину спуштања као и падобрани које користи већина такмичара. Такмичарима мора бити омогућено да посматрају спуштање показивача заноса ветра. Тачка спуштања показивача заноса ветра мора бити обележена на ваздушној фотографији или плану зоне приземљења и постављена на огласну таблу која мора бити доступна такмичарима.

3) Континуитет дисциплине и могућност да такмичари посматрају падобране у ваздуху, сматра се довољним за све такмичаре да процене тачку отварања.

4) Када место укрцавања није близу зоне циља, ако је тако одређено од стране жирија, и такмичари су на месту укрцавања више од 60 минута, морају бити информисани о јачини и правцу ветра у зони циља пре укрцавања.

5.1.2. Тачка одвоја

Свака екипа бира своју тачку одвоја.

5.1.3. Брзина ветра

Максималну дозвољену брзину приземног ветра у дисциплини скок на циљ одређују Главни судија, Делегат ВСС и Директор такмичења и креће се од 6 – 7,5 м/с. О ограничењу приземног ветра такмичари ће бити обавештени на брифингу пре почетка такмичења и оно ће важити сво време такмичења.

Такмичар који је приземљио 15 секунди пре него што је ветар прекорачио граничну брзину, за време док је ветар прелазио граничну брзину и до истека 30 секунди од како се ветар смањио испод граничне брзине, уколико није приземљио у строги центар може прихватити понављање скока. Такмичар ову одлуку мора донети одмах или у року од 15 секунди након приземљења, а пре приземљења следећег такмичара. Такмичар одлуку мора саопштити судији дисциплине или Главном судији у противном ће морати да понови скок.

Дисциплина ће се аутоматски прекинути на најмање 5 минута, уколико брзина приземног ветра пређе границу од 9 м/с.

5.1.4. Правац приземног ветра

1) Кобасица мора бити способна да реагује на ветар брзине од најмање 2 м/с и да буде прихватљива за Главног судију. Главни судија ће одредити њену локацију на фиксном месту, приближно 50 м удаљену од центра циља. Ова одлука не може бити предмет протеста.

2) Тракица (стример) за показивање правца ветра поставља се на стуб и мора да реагује на ветар мањи од 2 м/с. Поставља је судија у дисциплини у кругу од 20 метара од циља.

Њена позиција не може бити предмет протеста.

5.1.5. Циљ

1) Центар циља мора бити аутоматски мерни уређај (АМУ) са строгим центром пречника 2 цм у контрастним бојама, пожељно је жута на црној подлози. Уређај мора

бити постављен што је више могуће равно и способан да мери раздаљину до најмање 16 цм са порастом не мањим од 1 цм.

2) АМУ се поставља на средину подлоге пречника 1,2 м, која, када се погоди, показује резултат од **17** цм на свим тачкама. Главни судија или судија дисциплине може донети одлуку да се прекине употреба ове подлоге из било ког оправданог разлога.

3) АМУ и подлога се постављају у средину вештачке подлоге, сунђера, која мора бити прихватљива за Делегата ВСС, и која треба да има следеће приближне карактеристике:

Пречник: приближно 5 метара, Дебљина:
минимум 30 цм, Боја: било која боја

4) Место приземљења мора имати јасно обележен круг полупречника 20 м око нуле.

5) АМУ који је померен или покривен након приземљења било ког такмичара мора се одмах преместити, изузев за време скока такмичара исте екипе, када нема довољно времена између приземљења чланова исте екипе.

6) Такмичари морају да користе одговарајућу обућу како не би дошло до оштећења АМУ.

5.1.6. Присуство на месту приземљења

1) Једине особе којима је дозвољено да буду унутар круга од 20 м су судије, чланови такмичарског жирија и неопходни чланови из организације такмичења.

2) Вођама екипа и гостима организатора такмичења дозвољен је приступ у ограничени простор у кругу од 20 м, који је одредио судија у тој дисциплини, али не ближе од 15 м од АМУ. По одлуци судије дисциплине, акредитовани новинари, радио и ТВ сниматељи могу бити унутар круга од 20 м, али не ближе од 5 м од АМУ.

3) За време финалног прилаза такмичара, унутар круга од 5 м, дозвољен је приступ једино судијама. Изузетак од овог правила је у надлежности Главног судије и/или судије дисциплине и не захтева предходну сагласност екипа или појединаца који се такмиче.

4) Након приземљења такмичари морају што пре напустити зону приземљења.

5.1.7. Понављање скокова

1) Било какав отказ на главној куполи падобрана, који такмичару ствара проблем у контроли падобрана, може довести до понављања скока. У овом случају такмичар мора одмах да покаже да има такав проблем, тако што ће сигнализирати раширеним рукама, или ногама, или неким другим погодним сигналом и то током већег дела спуштања, при чему не сме да покуша да се приземљи у зони циља.

После отказа, прегледом опреме одмах по приземљењу такмичара, мора се утврдити да отказ који је такмичар имао није проузрокован од стране самог такмичара.

2) Проблем у контроли падобрана је стање отвореног падобрана, тако да је практично немогућ покушај прецизног приласка циљу, или је конфигурација главног падобрана таква, да спречава такмичара да демонстрира своју вештину.

3) Ако дође до изненадне промене правца приземног ветра за више од 90 степени, унутар 2 секунде када је брзина ветра већа од 3 м/с, и забележена је на електронском уређају, или је забележена од стране осматрача, такмичарима који приземље у периоду који почиње 30 секунди пре и 15 секунди после приземљења такмичара, мора бити понуђен избор да прихвати резултат или да понови скок. .

Такмичар ову одлуку мора донети одмах и известити главног судију или судију о својој одлуци, у супротном ће морати да понови скок.

4) Ако у току дисциплине скок на циљ, два или више такмичара прилазе и/или приземље на циљ истовремено или близу један другом, и ако при том ометају један другог, судија у дисциплини може да додели поновљени скок једном, обојици или ниједном такмичару. Уколико се такво ометање догоди између такмичара из исте екипе за време екипних скокова на циљ, понављање скока неће бити дозвољено.

5) Уколико се утврди да је АМУ у квару, или није ресетован, а први контакт такмичара је на њему, и тачка 4) се не може применити, такмичару мора бити понуђено понављање скока.

6) Само оштећени такмичар/и ће понављати скок и добити нове резултате, поновљени скок ће се рачунати и за појединачни и за екипни пласман у дисциплини скок на циљ.

Висину искакања за поновљене скокове ће одредити Директор такмичења и биће између 700 и 1000 м.

7) Уколико АМУ забележи резултат, а по мишљењу судија прва тачка контакта није била на АМУ, такмичару неће бити дозвољено понављање скока и мора да добије резултат 16 цм.

8) Ако за време прилаза екипе и/или такмичара циљу дође до ометања од стране камермана или другог званичног лица, коме је одобрен боравак у ваздуху или унутар круга од 5 м, Главни судија може доделити поновљени скок само оштећеном такмичару(ма).

Ова одлука не може бити предмет протеста.

5.1.8. Бодовање у дисциплини скок на циљ

1) Тачка приземљења је место првог контакта тела са подлогом или са АМУ.

2) АМУ мора да региструје раздаљину између тачке приземљења и ивице центра, када је тачка приземљењења на АМУ.

3) Ако је тачка приземљења изван АМУ, биће одсуђен резултат 16 цм.

4) Екипе са мање од 4 члана морају добити резултат од 16 цм за сваког недостајућег члана.

5) Најбоља четири резултата у сваком турнусу биће екипни резултат у том турнусу, осим ако је један или више чланова екипе дисквалификован у том турнусу.

6) Уколико је, због недовољног растојања између чланова исте екипе, такмичар приземљио на АМУ који није био ресетован, досудиће се резултат 16 цм. Такмичару који приземљи изван АМУ досудиће се 16 цм.

5.1.9. Дисциплина екипни скок на циљ

1) Екипа се састоји од максимум 5 чланова из истог клуба, спортског удружења или ваздухопловне организације. Екипе могу бити мешовитог полног састава. Најбоља четири резултата ће се бодовати за екипни пласман.

2) Екипа са мање од четири члана ће скакати у мешовитим екипама, на почетку или на крају сваког турнуса, по одлуци Директора такмичења. Након првог турнуса мешовите екипе ће скакати обрнутим редоследом од пласмана. Чланови мешовитих екипа из различитих клубова бодоваће се само у појединачној конкуренцији.

3) Скокови ће се изводити са висине 1000 метара. Екипа мора да искочи из истог ваздухоплова, за време истог проласка ваздухоплова преко циља (поновљени скокови се третирају као појединачни скокови). Ако метеоролошки услови не дозвољавају искакање са висине од 1000 метара, висина се може спустити на 900 метара.

4) У дисциплини екипни скок на циљ, редослед извођења скокова, одређен у тачки 4.2. ће бити коришћен само за први турнус. Након тога, редослед извођења скокова ће бити обрнут од пласмана екипе после сваког турнуса. У случају поновљених скокова примењиваће се почетни редослед извођења скокова.

5) Редослед извођења скокова може бити промењен само да омогући препакивање, да омогући понављање скокова и ради избегавања одлагања такмичења због знатних промена у редоследу скакања.

5.1.10. Дисциплина појединачни скок на циљ

1) Резултати за све турнусе осим полуфиналног и финалног турнуса су резултати добијени у екипним скоковима на циљ.

2) Висина искакања за полуфинални и финални турнус је 800 метара, скокове ће изводити по два такмичара у налету. Ако метеоролошки услови не дозволе извођење скокова са висине 800 метара висина искакања се може спустити на 700 метара, скокове ће изводити по један такмичар у налету.

3) За појединачне такмичаре, организатор ће формирати парове, по могућству из истих клубова, и они ће изводити скокове у тим паровима за време целог такмичења.

6. РАД СУДИЈА ПО ДИСЦИПЛИНАМА

6.1. Дисциплина скок на циљ

6.1.1. Одлука о тачки приземљења

6.1.1.1. Три судије на, или близу циља, ће независно оценити приземљење и на уочљив начин руком (како то буде одредио Главни судија) показати да ли је приказани резултат исправан или није. Одлука ће бити донета простом већином.

6.1.1.2. Судије стажисти могу радити са судијама у простору циља, али њихово мишљење или оцена се неће узети у обзир.

6.1.2. Остале дужности судија

6.1.2.1. Испуниће се два одвојена списка са резултатима. Судија дисциплине и Капитен екипе или такмичар потписују један примерак, који иде на обраду резултата. Судија дисциплине задржава други примерак. Најмање један судија ће проверити резултате након њихове обраде.

6.1.2.2. Правац и брзина ветра на анемометру биће праћени од стране званичног лица, одређеног од стране Директора такмичења и одобреног од стране судије дисциплине.

6.1.2.3. Један или више осматрача, под надзором судије дисциплине, мора посматрати сваки изведени скок и пратити такмичаре на отварању и за време спуштања. Осматрач мора контролисати да ли је дошло до инцидената или услова који могу захтевати понављање скока, и/или дисквалификацију такмичара из безбедносних разлога. О свакој неуобичајеној ситуацији или инциденту мора се водити записник.

6.1.2.4. Ако било који судија уочи промену јачине ветра, која спречава једног или више такмичара да направи резонски прилаз циљу, иако је имао коректну тачку одвоја, мора о томе одмах да обавести судију у дисциплини и/или Главног судију. Ако је дисциплина прекинута, мора бити бачен нови показивач ветра пре него што се такмичење настави.

6.1.2.5. Ако дође до озбиљне и изненадне промене метеоролошких услова, Главни судија и/или судија дисциплине, може одлучити да се такмичење прекине. Ова одлука не може бити предмет протеста. Прекид мора бити урађен на начин да се јасно покаже такмичарима који морају поновити скокове и судијама на циљу. Мора бити бачен нови показивач ветра пре него што се такмичење настави.

6.1.2.6. Судија дисциплине и/или Главни судија ће обавестити Директора такмичења када метеоролошки услови дозволе наставак скакања.

7. НАЗИВ ТАКМИЧЕЊА

70. ОТВОРЕНО ПАДОБРАНСКО ПРВЕНСТВО СРБИЈЕ У СКОКОВИМА НА ЦИЉ

7.1. Циљеви такмичења

7.1.1. Одређивање државних првака (општа, женска и општа јуниорска)

- Државни првак у дисциплини скокови на циљ
- Државни првак у дисциплини екипни скокови на циљ

7.1.2. Одређивање државних првака јуниора (општа)

- Државни првак у дисциплини скокови на циљ

7.1.3. Одређивање пласмана такмичарских екипа.

7.1.4. Постављање нових рекорда у дисциплини скокови на циљ.

7.1.5. Промоција и унапређивање падобранске дисциплине скокови на циљ.

7.1.6. Размена искуства и унапређивање пријатељских односа између падобранаца у Србији.

7.1.7. Омогућавање размене искустава, знања и информација.

7.1.8. Унапређење судијских метода и праксе.

7.2. Програм такмичења

69. Падобранско првенство Србије у скоковима на циљ ће се састојати од следећих дисциплина

1) Екипни скокови на циљ: Дисциплина ће се састојати од 8 скокова. Минималан број скокова за признавање дисциплине биће 5. Минималан број екипа за признавање дисциплине биће 4.

2) Појединачни скокови на циљ: Дисциплина ће се састојати од 8 скокова плус полуфинални и финални скокови. Резултати за првих 8 скокова су резултати постигнути у дисциплини екипни скокови на циљ.

Минималан број скокова за признавање дисциплине биће 5.

Минималан број такмичара за признавање дисциплине биће 6.

a) Након 8 скокова, 25% најбоље пласираних такмичара (минимум 10), мушкараца и жена, учествују у полуфиналном скоку.

b) Након полуфиналног скока 50% (минимум 5) такмичара, мушкараца и жена, учествују у финалном скоку.

c) Уколико због метеоролошких прилика не буде било времена да се скоче сви скокови (након скоченог минималног броја скокова), Директор такмичења, уз консултацију са Главним судијом, може, у интересу дисциплине одлучити да 25% најбољих такмичара скочи финални скок.

2) У случају изједначеног резултата **за прва три места** у дисциплинама екипни и појединачни скокови на циљ, примениће се следећа правила:

a) Ако је скочен минимални број скокова за признавање дисциплине, а по мишљењу Директора такмичења, уз консултацију са Главним судијом, нема довољно времена да се комплетира следећи турнус са свим такмичарима, ако постоји могућност скочиће се додатни скокови.

b) Уколико се после додатних скокова не дефинише пласман, такмичар или екипа са већим бројем мањих резултата (нпр. 0; 1цм; итд...,) у свим комплетираним турнусима, укључујући и додатне скокове, заузеће виши пласман.

c) Уколико резултат остане изједначен, такмичар или тим са мањим резултатом почевши од задњег комплетираног турнуса, укључујући и додатне скокове, рачунајући уназад турнус по турнус док се изједначење не прекине, заузеће виши пласман.

Ако резултат у екипним скоковима и даље остане изједначен, користиће се свих 5 скокова за сваки турнус и поновити процедура из 7.2.3) б) са тим резултатима.

- d) Уколико изједначење не може бити прекинуто, такмичари или екипе ће поделити место.
- e) Сви остали са изједначеним резултатом ће бити рангирани на исти начин.

7.3. Састав екипа

У конкуренцији за „70. Отворено Падобранско првенство Србије“ могу учествовати екипе и појединци који су чланови ВСС (конкуренција државног првенства) и екипе и појединци који нису чланови ВСС (отворена конкуренција) који имају спортску дозволу за 2023. годину.

Екипу сачињавају чланови истог клуба и може да се састоји

од: 1 Вођа екипе

1 Тренер екипе

5 такмичара из истог клуба (дозвољен је полни микс)

Такмичари из аеро клубова (падобранских клубова, исл.) који не желе да учествују у екипним дисциплинама, могу се такмичити у појединачној конкуренцији у скоковима на циљ.

Јуниори који се такмиче у саставу екипа, биће рангирани и у јуниорској конкуренцији уколико буде присутан довољан број такмичара.

7.4. Такса за подношење жалбе

За подношење жалбе плаћа се такса у износу наведеном у билтену првенства/такмичења.

7.5. Државни прваци

1) За одређивање државних првака види тачке 4.3. и 4.4. за одређивање екипног.

2) У општој и женској конкуренцији прогласиће се следећи државни прваци:

- **Првак у дисциплини скокови на циљ** након свих комплетираних турнуса укључујући и додатне скокове.

- **Првак у дисциплини екипни скокови на циљ** након свих комплетираних турнуса укључујући и додатне скокове.

3) Првак државе у екипном пласману је екипа са најмањим бројчаним збиром четири најбоље рангирана такмичара у појединачном пласману.

4) У јуниорској општој конкуренцији прогласиће се следећи државни прваци:

- **Јуниорски првак у дисциплини скокови на циљ.**

7.6. Награде и признања

1) За три првопласирана такмичара у дисциплинама појединачни скок на циљ и за три првопласиране екипе у дисциплини екипни скок на циљ, доделиће се медаље.

За првака у дисциплинама појединачни скокови на циљ и за првака у дисциплини екипни скок на циљ, доделиће се пехари.