



**ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI FAVQULODDA VAZIYATLAR VAZIRLIGI
ХУЗУРИДАГИ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ ХИЗМАТИ МАРКАЗИ
ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI ПАРВОЗЛАР ХАВФСИЗЛИГИНИ
НАЗОРАТ ҚИЛИШ ДАВЛАТ ИНСПЕКЦИЯСИ**

ҚАРОРИ

**Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясининг метеорологик таъминоти
бўйича Йўриқномага (ФА МТБЙ-2008) ўзгартиришлар ва қўшимчалар
киритиш тўғрисида**

Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясининг метеорологик таъминоти фаолиятини тартибга солувчи норматив ҳужжатларни ИКАОнинг стандартлари ва тавсияларини инobatга олган ҳолда такомиллаштириш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Фавқулodда вазиятлар вазирлиги хузуридаги Гидрометеорология хизмати маркази ва Ўзбекистон Республикаси Парвозлар хавфсизлигини назорат қилиш давлат инспекцияси қарор қиладилар:

1. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси хузуридаги Гидрометеорология хизмати маркази ва Ўзбекистон Республикаси Парвозлар хавфсизлигини назорат қилиш давлат инспекциясининг 2008 йил 16 июндаги 148-ОП/10-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикасининг фуқаро авиациясининг метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага (ФА МТБЙ-2008) иловага мувофиқ ўзгартиришлар ва қўшимчалар киритилсин.

2. Мазкур буйруқ расмий эълон қилинган кундан эътиборан кучга киради.

**Ўзбекистон Республикаси
Фавқулodда вазиятлар вазирлиги хузуридаги
Гидрометеорология хизмати маркази
бош директори биринчи ўринбосари**

Тошкент ш.,

2018 йил 19 декабрь

8 - сон



**Ўзбекистон Республикаси
Парвозлар хавфсизлигини
назорат қилиш давлат
инспекцияси бошлиги**

Тошкент ш.,

2018 йил 19 декабрь

44 - сон



Ўзбекистон Республикаси Фавкулотда вазиятлар Вазирлиги
хузуридаги Гидрометеорология хизмати маркази
Ўзбекистон Республикаси Парвозлар хавфсизлигини
назорат қилиш давлат инспекциясининг
2018 йил 19 декабргаги
№№ 8.44 сонли қарорига Илова

**Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясини метеорологик
таъминоти бўйича Йўриқномага (ФА МТБЙ-2008)
киритилаётган ўзгартириш ва қўшимчалар**

1. 1 бандда:

а) “вулқон кули консультатив маркази VAAC” атамасидан кейин қуйидаги таҳрирдаги атама билан тўлдирилсин:

“сифат назорати – бу сифат (ИСО-9000) талабларини бажаришга йўналтирилган сифат менежментининг бир қисми;”;

б) “учиш майдони” атамасидан кейин қуйидаги таҳрирдаги атама билан тўлдирилсин:

“сифат менежменти – сифатнинг (ИСО-9000) раҳбарияти ва бошқарувини ташкил этишда қўлланиладиган координацияланган фаолият;”;

в) “аэродром минимуми” атамасидан кейин қуйидаги таҳрирдаги атамалар билан тўлдирилсин:

“сектордаги абсолют минимал баландлик - радионавигацион асбоблар жойлашган маркази сектори радиуси айланасидан 46 км (25 м.миль) узоқликда, ҳамма объектларни устидан 300 м (1000 фут) баландликда ва минимал захирани таъминлайдиган, ишлатилиши мумкин бўлган энг кам абсолют баландлик;

ИКАОнинг (IWXXM) метеорологик маълумотлар алмашинуви модели - авиацион метеорологик маълумотларни тақдим этиш моделидир;”;

г) “сифатни таъминлаш” атамаси қуйидаги таҳрирда баён этилсин:

“сифатни таъминлаш – сифатнинг (ИСО-9000) талаблари бажарилишига ишончни вужудга келтиришга йўналтирилган сифат менежментининг бир қисми”;

д) “парвоз учун аҳамиятга эга булут” атамаси қуйидаги таҳрирда баён этилсин:

“парвоз учун аҳамиятга эга булут - исталган баландликдаги минорасимон тўп-тўп ёки тўп-тўп ёмғирли булут ёки ундан кўп, секторда минимал абсолют баландликдаги энг кўпининг камига боглик бўлган ёки 1500 м (5000 фут) дан паст баландликда қайд этилган булут;”;

е) “сифатни бошқариш” атамаси чиқариб ташлансин;

ж) “баландлик” атамасидан кейин қуйидаги таҳрирдаги атама билан тўлдирилсин:

“марказ-космик об-ҳаво маркази (WSXC) - ҳисобланади ҳаво кемаси бортида ўтирган одамлар учун радиацион рискни тасаввур қилиш ва/ёки GNSSга асосланган, худди кутилганидек, кузатув ва навигация тизимига, сунъий йўлдош билан алоқага, юқори частотали радиоалоқага ёмон таъсир қилиши мумкин бўлган, космик об-ҳаво ҳодисаларини консультатив хабарини тақдим этиш ва кузатиш учун тайинланган марказ;”.

2. 5,17 ва 248 бандлардаги “Вазирлар Маҳкамаси” сўзи “Фавкулотда вазиятлар вазирлиги” сўзига алмаштирилсин.

3. III бобда:

а) III бобнинг номи қуйидаги тахрирда баён этилсин:

“Глобал тизимлар, ёрдамчи марказлар ва метеорологик органлар”.

б) қуйидаги тахрирда 5 параграф билан тўлдирилсин:

“5§. Космик об-ҳаво маркази (SWXC)

24¹. Космик об-ҳаво маркази (SWXC) қуйидаги соҳаларга таъсир этиши мумкин бўлган космик ҳодисаларни кузатади:

1) юқори частотали радиоалоқа (ВЧ);

2) сунъий йўлдош алоқаси;

3) сунъий йўлдош тизимига асосланган глобал навигация (GNSS), навигация ва кузатув;

4) парвоз эшолонидаги радиацион таъсирлар.

24². Космик об-ҳаво ҳодисаларни давомийлиги, интенсивлиги ва нисбатанлик масофаси ҳақида SWXC консультатив маълумотлар чиқаради ва юборади:

1) унинг маъсулиятидаги районда, шу ҳодисалар таъсир этиши мумкин бўлган район диспетчерлар марказига, парвозлар маълумотлари марказларига ва аэродромнинг метеорологик органларига юборади;

2) бошқа SWXC ларга;

3) интернетдан фойдаланишга асосланган авиация аниқ жойли электр алоқаси хизматига, NOTAM халқаро органларига ва OPMET маълумотлари халқаро банкига юборади.

24³. Консултатив космик об-ҳаво маълумоти очик матнда ИКАО тасдиқлаган қисқартмалар ва рақамли катталиклардан фойдаланиб, тушунтириб беришни талаб этмайдиган, намунага мувофиқ, мазкур Йўриқноманинг 1-сонли иловасининг 2 жадвалида келтирилган.

24⁴. Консултатив космик об-ҳаво маълумотларига бир ёки бир неча турлари таъсири космик об-ҳаво қуйидаги қисқартмалардан фойдаланилган ҳолда киритилади:

ВЧ – алоқа (тарқатилиши, ютилиши)

HF COM;

сунъий йўлдош алоқаси (тарқатилиши, ютилиши)

SATCOM;

навигация ва кузатувлар (тавсифининг ёмонлашиши)

GNSS;

парвоз эшолонида радиация (юқори даражали таъсири)

RADIATION.

Космик об-ҳавонинг консультатив маълумотларига интенсивлик даражаси киритилади:

мўъгадил

(MOD);

ва кучли

(SEV).

24⁵. Космик об-ҳаво ҳодисалари тўғрисидаги консультатив маълумотлар эҳтиёжга мувофиқ чиқарилади, лекин минимум ҳар 6 соатда, чунки, улар таъсир этади деб ҳисобланмаса, шу вақтгача космик об-ҳаво ҳодисалари бошқа кузатилмаса ва ёки кутилмаса.”.

4. 44 банд “н” қуйи бандидаги “FLUSHES W” сўзи “FLASHES W” сўзига алмаштирилсин.

5. 49 банддаги “1500 м (5000 фут) ва ундан паст” сўзи “1500 м (5000 фут) дан пастда” сўзига алмаштирилсин.

6. 87 банди тўртинчи сўз:

“Вертикал кўринувчанлик 600 м (2000фут) баландлигигача хабар қилинади.” куйидаги тахрирда тўлдирилсин.

7. 88 банддаги учунчи сўз “1500 м (5000 фут) дан юқори” сўзи “1500 м (5000 фут) ва юқори” сўзига алмаштирилсин.

8. Банд куйидаги тахрирда баён этилсин:

“99. Маҳаллий мунтазам ва маҳаллий махсус маълумотларга, METAR ва SPECI маълумотларига куйида санаб ўтилган яқиндаги об-ҳаво ҳодисалари, яъни аэродромда охири чиқарилган мунтазам маълумотдан кейинги даврда ёки тугаган соат давомида, бу даврлардан қайси бири қисқароқ бўлишига қараб, лекин кузатишдан кейин кузатилган об-ҳаво ҳодисалари тўғрисида ахборотларни киритиш лозим; улар ҳақида кўпи билан учта гуруҳдан фойдаланиб, кўшимча маълумотда билдириш лозим:

музлаётган ёгинлар	REFZDZ, REFZRA;
мўътадил ёки кучли ёгинлар (жумладан жала)	REDZ, RERA, RESN, RESG, REPL, RESHRA, RESHSN, RESHGR, RESHGS;
ерга яқин изғирин	REBLSN;
чанг бўрони, қум бўрони	RESS, REDS;
момоқалдирик	RETS;
ўрамасимон булут (торнадо ёки қуюн)	REFC;
вулқон кули	REVA;
мўътадил ёки кучли момоқалдирик ёгинлар	RETSRA, RETSSN, RETSGR, RETSGS”.

9. 187 банд “, космик об-ҳаво ҳодисалари тўғрисидаги консултатив маълумотларни (бор бўлганда)” сўзлари билан тўлдирилсин.

10. 193 банд “ж” куйибанди билан куйидаги тахрирда тўлдирилсин:

“ж) бутун йўналиш бўйича космик об-ҳаво ҳодисалари тўғрисидаги консултатив маълумотлар (бор бўлганда)” билан тўлдирилсин.

11. 196 банднинг “а” куйи банди куйидаги тахрирда бешинчи абзац билан тўлдирилсин:

“бутун йўналиш бўйича космик об-ҳаво ҳодисалари тўғрисидаги консултатив маълумотлар (бор бўлганда)”.

12. XI боб 6 парараф билан куйидаги тахрирда тўлдирилсин:

“§ 6. Аэронавигацион маълумотлар хизмати органи учун маълумотлар”

249¹. Зарурият туғилганда аэронавигацион маълумотлар хизмати органи учун куйидаги маълумотлар тақдим этилади:

а) аэронавигацион маълумотлар тўпламига қўшиш учун тайинланган халқаро аэронавигацияни метеорологик таъминоти тўғрисидаги маълумот;

б) авиаметеорология таъминотида NOTAM ёки ASHTAM тайёрлаш учун зарур бўлган маълумот, бошланиши, тугаши ва сезиларли ўзгаришлар маълумотини қўшган ҳолда тақдим этилади;

в) аэронавигацион маълумот циркулярларини тайёрлашда зарур бўлган маълумот, авиаметеорологик таъминотида кутилаётган муҳим ўзгаришларни қўшган ҳолда, қондалар

ва унинг тақдим этилишидаги воситалар ва баъзи бир метеорологик ҳодисаларнинг ҳаво кемалари парвозларини ташкил этишда таъсири ҳақидаги маълумот.”.

13. 251 банд куйидаги таҳрирда баён этилсин:

“251. METAR хабари, TAF прогнозлари ва SIGMET маълумоти IWXXM GML шаклида қўшимча маълумот сифатида тарқатилади.”.

14. XIV бобнинг 4 параграфини 282 ва 283 бандлари билан куйидаги таҳрирда тўлдирилсин:

“282. Сифат тизимида номувофиқлик бўлганда сабаблари номувофиқлик аниқланади ва бартараф қилинади. Процесснинг ҳамма этаплари тасдиқловчи маълумот ва хужжатлар билан бирга олиб борилади.

283. Сифат тизими метеорологик маълумотларни алмашишни татбиқ этишни процедураларида назарда тутиши ва назоратни сақлаш воситалари, алмашишга мўлжалланган, бюллетень ва/ёки графикда кўрсатилганидек баъзи бир юбориладиган хабарларни, шунингдек, юбориш учун тақдим этиш муддатлари ва ўтиш усули маълум бўлгунча ҳаддан ташқари вақтга эга бўлиши керак.”.

15. 1-сон Илова ҳозирги киритилаётган ўзгариш ва қўшимчаларга мувофиқ 1-сон Илова куйидаги таҳрирда баён этилсин.

16. 6-сон Илова ҳозирги киритилаётган ўзгариш ва қўшимчаларга мувофиқ 2-сон Илова куйидаги таҳрирда баён этилсин.

17. 11-сон Илова ҳозирги киритилаётган ўзгариш ва қўшимчаларга мувофиқ 3-сон Илова куйидаги таҳрирда баён этилсин.

Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясининг метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага (ФА МТБЙ-2008) ҳозирги киритилаётган ўзгартириш ва қўшимчалар 1-сон Илова «Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясини метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага 1-сон Илова

Вулкон кулига тегишли консультатив маълумотларга техник талаблар

1. Очиқ матнда чиқарилаётган вулкон кулига тегишли консультатив маълумотлар тушунтиришни талаб этмайдиган, ИКАО томонидан тасдиқланган қисқартмалар ва рақамли қийматлар, жадвалда келтирилган намунага мувофиқ бўлиши керак.

2. Вулкон кулига тегишли консультатив маълумотлар IWXXM GML шаклида тўлдирилиб юборилади.

1-жадвал. Вулкон кулига тегишли консультатив билдиришининг намунаси

Шартли белгилар:

М – киритилиши мажбурий, ҳар бир билдиришнинг қисми;

О – киритилиши мажбурий эмас;

С – киритилиши шартли, киритилади, ишлатиш мумкин бўлганда;

= – иккиланган чизик, ундан кейинги матн кейинги сатрда жойлаштирилиши лозимлиги билдиради

Элемент		Батафсил таърифи	Форматлари	Мисоллар
1	Маълумот тури идентификацияси (М)	Маълумот тури	VA ADVISORY (ВУЛКОН ТУРИ ТУҒРИСИДАГИ КОНСУЛЬТАТИВ БИЛДИРИШ)	VA ADVISORY
2	Индекс статуси (С) ¹	Синов индекси ёки ўқиш	STATUS (СТАТУС): TEST ёки EXER (СИНОВ ёки ЎҚИШ)	STATUS (СТАТУС): TEST STATUS (СТАТУС): EXER
3	Тузилган вақти (М)	Йил, ой, кун ва вақт UTC да	DTG (ЧИҚАРИЛГАН): nnnnnnnn/nnnnZ	DTG 20080923/0130Z
4	VAAC номи (М)	VAAC номи	VAAC: (Вулкон кули бўйича консультатив марказ) nnnnnnnnnnn	VAAC: TOKYO
5	Вулконнинг номи (М)	Вулконнинг номи ва IAVCEI ¹ берган рақами	VOLCANO: (ВУЛКОН) nnnnnnnnnnnnnnnnnnn[nn nnnn], ёки UNKNOWN (НОМАЪЛУМ), ёки UNNAMED (НОМСИЗ)	VOLCANO: KARYMSKY 1000-13 VOLCANO: UNNAMED
6	Вулконнинг жойлашуви (М)	Вулконнинг жойлашуви градуслар ва минутларда	PSN: (ЖОЙИ) Nnnnn, ёки Snnnn Wnnnn, ёки Ennnn, ёки UNKNOWN (НОМАЪЛУМ)	PSN: N5403 E15927 PSN: UNKNOWN
7	Давлат ёки минтақа (М)	Давлат ёки минтақа, агар сул давлат устида эжанлиги хақида хабар бўлмаса	AREA: (ХУДУД) nnnnnnnnnnnnnnnnn	AREA: RUSSIA
8	Чўққисининг баландлиги (М)	Чўққисининг баландлиги (метр ёки футларда)	SUMMIT ELEV: (ЧЎҚҚИСИНИНГ БАЛАНДЛИГИ) nnnnM (ёки nnnnnFT)	SUMMIT ELEV: 1536M
9	Консултатив рақами (М)	Консултатив рақами: гулик йил ва маълумот рақами (ҳар бир вулкон учун алоҳида кетма-кетликда)	ADVISORY NR: (КОНСУЛЬТАТИВ РАҚАМИ) nnnn/nnnn	ADVISORY NR: 2008/4
10	Маълумот манбаи (М)	Эркин матндан фойдаланиб кўрсатилган маълумот манбаи	INFO SOURCE: 32 белгигача эркин матн (МАЪЛУМОТ МАНБАИ:)	INFO SOURCE: MTSAT-1R KVERT KEMSD
11	Рангли код (О)	Авиация рангдор коди	AVIATION COLOUR CODE: (АВИАЦИЯ РАНГ ДОР КОДИ:) RED, ёки ORANGE ёки YELLOW, ёки GREEN, ёки UNKNOWN, ёки NOT GIVEN, ёки NIL	AVIATION COLOUR CODE: RED
12	Отилиш туғрисидаги батафсил маълумот (М)	Отилиши туғрисидаги батафсил маълумот	ERUPTION DETAILS (ОТИЛИШИ) 64 белгигача эркин матн ёки UNKNOWN	ERUPTION DETAILS: ERUPTION AT 20080923/000Z

Элемент	Бамафеси та уриды	Форматтары	Мисалар
	жумаладан этимиш(лар)нинг сандыкы(вакты)	ГҮҖРЦИДИТИ БАТАФСДИ МАЪЛУМОТ)	FL300 REPORTED
13	Кунинг, кўзатиш вакти (ёки баҳоסי) (M)	Вулком кунининг (ёки бахоси) кўзатишан куня ва вакти (UTC да)	OBS VA DTG: 23/0100Z
14	Кўзатишган ёки баҳоланадиган кул булутги (M)	Кўзатилашган ёки баҳоланадиган кул булутининг юкори четараси, агар настьки четараси маълум бўлмаса ёки, кўзатилашган ёки баҳоланадиган кул булутининг кўзатилашган нафилган вертикали ва горизонтал (градус ва минутларда) паромийлиги.	OBS VA CLD: FL250/300 N5400 EI5930- N5400 EI6100- N5300 EI5945 MOV SE 20KT SFC/FL200 N5130 EI6130- N5130 EI6230- N5230 EI6230- N5230 EI6130 MOV SE 15KT TOP FL240MOV W 40KMH VA NOT IDENTIFIABLE FM SATELLITE DATA WIND FL050/070 180/12MPS
15	Кул булутларининг баъалдиги ва жойининг протнози (+6 ч)(M)	Кул ва вакти (UTC да) (юкорида 13 бадида кўрсатишган «кулди кўзатиш пайтга» дан 6 соатдан сўнг); ушбу кайд этишган амал кайиш даяри учун хар бир булут максийн учун баъалдиги ва жойининг протнози (градуслар ва минутларда)	FCST VA CLD +6HR: KUL BULUTLIG A ONID PROTN03 + 6 CH) [mkM WID LINE? BTN (mmM WID LINE BTN)] Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wmm[nn], ёки Eann[nn]- Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wmm[nn], ёки Eann[nn]- Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wmm[nn], ёки Eann[nn]3, ёки NO VA EX, ёки NOT AVBL ёки NOT PROVIDED
16	Кул булутларининг баъалдиги ва жойининг протнози (+12 ч) (M)	Кул ва вакти (UTC да) (юкорида 13 бадида кўрсатишган «кулди кўзатиш пайтга» дан 12 соатдан сўнг); ушбу кайд этишган амал кайиш даяри учун хар бир булут максийн учун баъалдиги ва жойининг протнози (градуслар ва минутларда)	FCST VA CLD +12HR: KUL BULUTLIG A ONID PROTN03 + 12CH) [mkM WID LINE? BTN (mmM WID LINE BTN)] Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wmm[nn], ёки Eann[nn]- Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wmm[nn], ёки Eann[nn]3, ёки NO VA EX, ёки NOT AVBL ёки NOT PROVIDED

Элемент	Батафсил таърифи	Форматлари	Мисоллар
		Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]]3, ёки NO VA EXP, ёки NOT AVBL, ёки NOT PROVIDED	
17	Кул булутларининг баландлиги ва жойининг прогнози (+18 ч)(М)	Кун ва вақти (UTC да) (юқорида 13 бандда кўрсатилган «кулни кузатиш пайти» дан 18 соатдан сўнг); ушбу қайд этилган амал қилиш даври учун ҳар бир булут массиви учун баландлиги ва жойининг прогнози (градуслар ва минутларда)	FCST VA CLD +18HR: (КУЛ БУЛУТИГА ОИД ПРОГНОЗ +18ч)
		nn/nnnnZ SFC ёки FLnnn/[FL]nnn [nnKM WID LINE2 BTN (nnNM WID LINE BTN)] Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]– Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]– Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]– Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]– Nnn[nn], ёки Snn[nn] Wnnn[nn], ёки Ennn[nn]]3, ёки NO VA EXP ёки NOT AVBL, ёки NOT PROVIDED	FCST VA CLD 23/1900Z +18HR: NO VA EXP NOT AVBL NOT PROVIDED
18	Изоҳлар (М)	Изоҳлар, зарур бўлганда	RMK: (ИЗОҲЛАР:)
		(256 белгигача эркин матн) ёки NIL	RMK: LATEST REP FM KVERT (0120Z) INDICATES ERUPTION HAS CEASED. TWO DISPERSING VA CLD ARE EVIDENT ON SATELLITE IMAGERY NIL
19	Кейинги консультатив хабар (М)	Йил, ой, кун ва вақт UTC да	NXT ADVISORY: (КЕЙИНГИ КОНСУЛЬТАТИВ ХАБАР:)
		nnnnnnnn/nnnnZ, ёки NO LATER THAN nnnnnnnn/nnnnZ, ёки NO FURTHER ADVISORIES, ёки WILL BE ISSUED BY nnnnnnnn/nnnnZ.	NXT ADVISORY: 20080923/0730Z NO LATER THAN nnnnnnnn/nnnnZ, NO FURTHER ADVISORIES WILL BE ISSUED BY nnnnnnnn/nnnnZ.

Изоҳлар:

1. Қачон чиқарилаётган хабар синов ёки ўқиш ўтказилаётганига гувоҳлик берсагина ишлатилади. Қачон эксплуатацион фойдаланишга тегишли бўлмаган, “СИНОВ” (TEST) ёки “ЎҚИШ” (EXER) сўзи, хабар маълумотини ўз ичига олган бўлиши мумкин ёки “СИНОВ” (TEST) сўздан кейин тугайди. [2019 йил 7 ноябрдан ишлатила бошланади].
2. Вулконшунослик ва ер ости кимёси халқаро уюшмаси (IAVCEI).
3. Меркатор проекциясидаги харитада иккита нукта ўртасидаги тўғри чизиқ ёки узунликлар қизиқларини доимий бурчак остида кесиб ўтувчи икки нукта ўртасидаги тўғри чизиқ.
4. Тўртта танланган сатхгача.
5. Агар вулкон тўғрисидаги маълумот узатилган бўлса (масалан, AIREP), лекин ер йўлдошларининг маълумотлари билан тасдиқланмаса.

1 мисол. Вулкон кулига тегишли консультатив хабар

VA ADVISORY	
DTG:	20080923/0130Z
VAAC:	TOKYO
VOLCANO:	KARYMSKY 1000-13
PSN:	N5403 E15927
AREA:	RUSSIA
SUMMIT ELEV:	1536M
ADVISORY NR:	2008/4
INFO SOURCE:	MTSAT-1R KVERT KEMSD
AVIATION COLOUR CODE:	RED
ERUPTION DETAILS:	ERUPTION AT 20080923/0000Z FL300 REPORTED
OBS VA DTG:	23/0100Z
OBS VA CLD:	FL250/300 N5400 E15930 – N5400 E16100 – N5300 E15945 MOV SE 20KT SFC/FL200 N5130 E16130 – N5130 E16230 – N5230 E16230 – N5230 E16130

	MOV SE 15KT
FCST VA CLD +6 HR:	23/0700Z FL250/350 N5130 E16030 – N5130 E16230 – N5330 E16230 – N5330 E16030 SFC/FL180 N4830 E16330 – N4830 E16630 – N5130 E16630 – N5130 E16330
FCST VA CLD +12 HR:	23/1300Z SFC/FL270 N4830 E16030 – N4830 E16600 – N5300 E16600 - N5300 E16130
FCST VA CLD +18 HR:	23/1900Z NO VA EXP
RMK:	LATEST REP FM KVERT (0120Z) INDICATES ERUPTION HAS CEASED TWO DISPERSING VA CLD ARE EVIDENT ON SATELLITE IMAGERY
NXT ADVISORY:	20080923/0730Z

2-жадвал. Космик об-ҳаво (SWX) тўғрисидаги консултантив хабарнинг намунаси

Шартли белгилар:

М – киритилиши мажбурий, ҳар бир билдиришнинг қисми;

С – киритилиши шартли, зарур бўлганда киритилади;

= – иккилик чизиги, шундан сўнг бўладиган матн кейинги қаторга жойлаштирилишини кераклигини билдиради.

.Изоҳ:1. "Аэронавигацияга хизмат қилиш қоидалари . ИКАО нинг код ва қисқартмалари" (PANS-ABC, Doc 8400) даги қиқартмаларга тегишлиги тушунтирилади.

Изоҳ:2. 3-жадвалда фазовий дискретность кўрсатиб ўтилган.

Изоҳ:3. «икки нуқтали» белги ҳар бир элементнинг сарлавҳасидан кейин киритилиши мажбурий.

Изоҳ:4. Худди намунада кўрсатиб ўтилгандек, 1-14 рақамлар фақат аниқлик учун киритилган, ва улар консултантив хабарнинг асосий қисми эмас.

Элемент	Батафсил таърифи	Форматлари	Мисоллар
1	Маълумот тури идентификацияси (М)	Маълумот тури	SWX ADVISORY
2	Статус индекси (С) ¹	Синов ёки ўқиш индекси (С) [*]	STATUS: TEST ёки EXER СТАТУС СИНОВ ёки ЎҚИШ
3	Тузулиш вақти (М)	Йил, ой, кун ва вақт UTC да	DTG: nnnnnnnn/nnnnZ 20161108/0100Z
4	SWXC номи (М)	SWXC номи	SWXC: nnnnnnnnnnn DONLON ²
5	Консултантив рақам (М)	Консултантив рақам: Йил тулиқ ва хабарнинг бир маъноли рақами	ADVISORY NR: nnnn/[n][n][n] CONСУЛТАТИВ РАҚАМ ADVISORY NR: 2016/1
6	Чикарилган консултантив хабарлар сони (С)	Олдинги чикарилган консултантив хабарлар сони	NR RPLC: nnnn/[n][n][n] NR RPLC: 2016/1
7	Космик об-ҳавонинг таъсири ва интенсивлиги (М)	Космик об-ҳаво ходисаларининг таъсири ва интенсивлиги	SWX EFFECT: HF COM MOD ёки SEV, ёки SATCOM MOD ёки SEV, ёки GNSS MOD ёки SEV, ёки HF COM MOD ёки SEV AND GNSS MOD ёки SEV, ёки RADIATION ³ MOD ёки SEV SWX EFFECT: HF COM MOD SWX EFFECT: GNSS SEV SWX EFFECT: HF COM MOD AND SWX EFFECT: GNSS MOD SWX EFFECT: RADIATION MOD SWX EFFECT: SATCOM SEV
8	Космик об-ҳаво ходисаларининг кутилиш ёки кутатилиш давомийлиги (М)	Вақт: кун, вақт (UTCда) кузатилаётган (ёки прогноз қилинган, агар ходисалар ҳали йўқ бўлса) космик об-ҳавонинг; Горизонтал масофаси ³ (кенглик узунлиги ва узоклик градусларда) ва/ёки абсолют баландлик	OBS ёки FCST SWX: nn/nnnnZ DAYLIGHT SIDE ёки HNH ва/ёки MNH ва/ёки EQN ва/ёки EQS ва/ёки MSH ва/ёки HSH ва Wnnn(nn) ёки Ennn(nn)- Wnnn(nn) ёки Ennn(nn) ва/ёки ABV FLnnn ёки FLnnn-nnn ёки Nnn[nn] ёки Snn[nn] OBS SWX: 08/0100Z DAYLIGHT SIDE 08/0100Z HNH HSH E18000-W18000 08/0100Z HNH HSH W18000 – W09000 ABV FL350

Элемент	Батафсил таърифи	Форматлари	Мисоллар	
			<p>Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- [Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]] ёки NO SWX EXP</p>	
9	<p>Кейинги 6 с учун ходисалар прогнози (М)</p> <p>Космик об-ҳаво ҳодисалари харакатининг қайд этилган вақтдаги абсолют баландиги ва/ёки прогноз қилинаётган масофаси</p>	<p>Кун, вақт (UTCда) (8 бандда кўрсатилган, 6 с вақтда яхлитликда) кейинги соатгача;</p>	<p>FCST SWX +6 HR:</p> <p>nn/nnnnZ DAYLIGHT SIDE ёки HNH ва/ёки MNH ва/ёки EQN ва/ёки EQS ва/ёки MSH ва/ёки HSH ва Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] ва/ёки ABV FLnnn ёки FLnnn- ёки Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- [Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Snn[nn]Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]]- ёки NO SWX EXP ёки NOT AVBL</p>	<p>FCST SWX +6 HR:</p> <p>08/0700Z DAYLIGHT SIDE</p> <p>08/0700Z HNH HSH W18000-W09000 ABV FL350</p> <p>08/0700Z HNH HSH E18000-W18000</p>
10	<p>Кейинги 12 с учун ходисалар прогнози (М)</p> <p>Космик об-ҳаво ҳодисалари харакатининг қайд этилган вақтдаги абсолют баландиги ва/ёки прогноз қилинаётган масофаси</p>	<p>Кун, вақт (UTCда) (8 бандда кўрсатилган, 12 с вақтда яхлитликда) кейинги соатгача.</p>	<p>FCST SWX +12 HR:</p> <p>nn/nnnnZ DAYLIGHT SIDE ёки HNH ва/ёки MNH ва/ёки EQN ва/ёки EQS ва/ёки MSH ва/ёки HSH ва Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] ва/ёки ABV FLnnn ёки FLnnn- ёки Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- [Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]]- ёки NO SWX EXP ёки NOT AVBL</p>	<p>FCST SWX +12 HR:</p> <p>08/1300Z DAYLIGHT SIDE</p> <p>08/1300Z HNH HSH W18000-W09000 ABV FL350</p> <p>08/1300Z HNH HSH E18000-W18000</p>
11	<p>Кейинги 18 с учун ходисалар прогнози (М)</p> <p>Космик об-ҳаво ҳодисалари харакатининг қайд этилган</p>	<p>Кун, вақт (UTCда) (8 бандда кўрсатилган, 18 с вақтда яхлитликда) кейинги соатгача.</p>	<p>FCST SWX +18 HR:</p> <p>nn/nnnnZ DAYLIGHT SIDE ёки HNH ва/ёки MNH ва/ёки</p>	<p>FCST SWX +18 HR:</p> <p>08/1900Z DAYLIGHT SIDE</p> <p>08/1900Z HNH HSH W18000-W09000ABV FL350</p>

Элемент	Батафсил таърифи	Форматлари	Мисоллар	
	вақтдаги абсолют баландинги ва/ёки прогноз қилинаётган масофаси	EQN ва/ёки EQS ва/ёки MSH ва/ёки HSH ва Wnnn(nn) ёки Ennn(nn)- Wnnn(nn) ёки Ennn(nn)- ва/ёки ABV FLnnn ёки FLnnn- ёки Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn]Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]-[Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- ёки NO SWX EXP ёки NOT AVBL	08/1900Z HNH HSH E18000-W18000	
12	Кейинги 24 с учун ходисалар прогнози (М) Космик об-ҳаво ходисалари ҳаракатининг қайд этилган вақтдаги абсолют баландинги ва/ёки прогноз қилинаётган масофаси	Кун, вақт (UTCда) (8 бандда кўрсатилган, 24 с вақтда яхлитликда) кейинги соатгача. Космик об-ҳаво ходисалари ҳаракатининг қайд этилган вақтдаги абсолют баландинги ва/ёки прогноз қилинаётган масофаси	FCST SWX +24 HR: nn/nnnnZ DAYLIGHT SIDE ёки HNH ва/ёки MNH ва/ёки EQN ва/ёки EQS ва/ёки MSH ва/ёки HSH ва Wnnn(nn) ёки Ennn(nn)- Wnnn(nn) ёки Ennn(nn)- ва/ёки ABV FLnnn ёки FLnnn- ёки Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- [Nnn[nn] ёки Snn[nn]Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]- Nnn[nn] ёки Snn[nn]Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] ёки NO SWX EXP ёки NOT AVBL	FCST SWX +24 HR: 09/0100Z DAYLIGHT SIDE 09/0100Z HNH HSH W18000-W09000ABV FL350 09/0100Z HNH HSH E18000-W18000
13	Мулоҳаза (М)	Мулоҳаза, зарур бўлганда	RMK: (256 белгигача эркин матн) ёки NIL	RMK: SWX EVENT HAS CEASED RMK: WWW.SPACEWEATH ERPROVIDER.GOV RMK: NIL
14	Кейинги консултацияв хабар (М)	Йил, ой, кун ва вақт UTC да	NXT ADVISORY: nnnnnnnn/nnnnZ ёки NO FURTHER ADVISORIES ёки WILL BE ISSUED BY	NXT ADVISORY: 20161108/0700Z. NXT ADVISORY: NO FURTHER ADVISORIES

1. Қачон чиқарилаётган хабар синов ёки ўқиш ўтказилаётганига гувоҳлик берсагина ишлатилади. Қачон эксплуатацион фойдаланишга тегишли бўлмаган, "СИНОВ" (TEST) ёки "ЎҚИШ" (EXER) сўзи, хабар маълумотини ўз ичига олган бўлиши мумкин ёки "СИНОВ" (TEST) сўздан кейин тугайди. [2019 йил 7 ноябрдан ишлатила бошланади].
2. Жойлашуви шартли.
3. GNSS ва РАДИАЦИЯ учун бир ёки бир нечта кенглик диапазони космик об-ҳаво тўғрисидаги консултацияв билдиришга киритилиши керак.

**3-жадвал. Космик об-ҳаво тўғрисидаги консултатив билдиришнинг фазовий
диапазони ва дискретлиги**

Элемент		Диапазон	Дискретлик
Радиация таъсири остидаги парвоз эшолони:		250-600	30
Консултатив билдириш узоқлиги (градусларда)		000-180	15
Консултатив билдириш кенглиги (градусларда)		00-90	10
Консултатив билдириш узоқлик йўли:	Шимолий ярим шар учун юкори кенглик (HNH)	N9000 – N6000	30
	Шимолий ярим шар учун ўрта кенглик (MNH)	N6000 – N3000	
	Шимолий ярим шар учун экваториал кенглик (EQN)	N3000 – N0000	
	Жанубий ярим шар учун экваториал кенглик (EQS)	S0000 – S3000	
	Жанубий ярим шар учун ўрта кенглик (MSH)	S3000 – S6000	
	Жанубий ярим шар учун юкори кенглик (HSH)	S6000 – S9000	

**2-намуна. Космик об-ҳаво тўғрисидаги консултатив хабар
(GNSS ва ВЧ-АЛОҚАга таъсири)**

SWX ADVISORY	
DTG:	20161108/0100Z
SWXC:	DONLON*
ADVISORY NR:	2016/2
NR RPLC:	2016/1
SWX EFFECT:	HF COM MOD AND GNSS MOD
OBS SWX:	08/0100Z HNH HSH E18000 – W18000
FCST SWX +6 HR:	08/0700Z HNH HSH E18000 – W18000
FCST SWX +12 HR:	08/1300Z HNH HSH E18000 – W18000
FCST SWX +18 HR:	08/1900Z HNH HSH E18000 – W18000
FCST SWX +24 HR:	09/0100Z NO SWX EXP
RMK:	LOW LVL GEOMAGNETIC STORMING CAUSING INCREASED AURORAL ACT AND SUBSEQUENT MOD DEGRADATION OF GNSS AND HF COM AVBL IN THE AURORAL ZONE THIS STORMING EXP TO SUBSIDE IN THE FCST PERIOD SEE WWW.SPACEWEATHERPROVIDER.WEB
NXT ADVISORY:	NO FURTHER ADVISORIES
* Жойлашуви шартли.	

**3-намуна. Космик об-ҳаво тўғрисидаги консултатив хабар
(РАДИАЦИЯга таъсири)**

SWX ADVISORY	
DTG:	20161108/0000Z
SWXC:	DONLON*
ADVISORY NR:	2016/2
NR RPLC:	2016/1
SWX EFFECT:	RADIATION MOD
FCST SWX:	08/0100Z HNH HSH E18000 – W18000 ABV FL350
FCST SWX +6 HR:	08/0700Z HNH HSH E18000 – W18000 ABV FL350
FCST SWX +12 HR:	08/1300Z HNH HSH E18000 – W18000 ABV FL350
FCST SWX +18 HR:	08/1900Z HNH HSH E18000 – W18000 ABV FL350
FCST SWX +24 HR:	09/0100Z NO SWX EXP
RMK:	RADIATION LVL EXCEEDED 100 PCT OF

NXT ADVISORY:

* Жойлашуви шартли.

BACKGROUND LVL AT FL350 AND ABV THE
CURRENT EVENT HAS PEAKED AND LVL SLW
RTN TO BACKGROUND LVL SEE
WWW.SPACEWEATHERPROVIDER.WEB
NO FURTHER ADVISORIES

**4-намуна. Космик об-ҳаво тўғрисидаги консултатив хабар
(ВЧ-АЛОҚАга таъсири)**

SWX ADVISORY

DTG:

20161108/0100Z

SWXC:

DONLON*

ADVISORY NR:

2016/1

SWX EFFECT:

HF COM SEV

OBS SWX:

08/0100Z DAYLIGHT SIDE

FCST SWX +6 HR:

08/0700Z DAYLIGHT SIDE

FCST SWX +12 HR:

08/1300Z DAYLIGHT SIDE

FCST SWX +18 HR:

08/1900Z DAYLIGHT SIDE

FCST SWX +24 HR:

09/0100Z DAYLIGHT SIDE

RMK:

PERIODIC HF COM ABSORTION AND LIKELY
TO CONT IN THE NEAR TERM CMPL AND
PERIODIC LOSS OF HF ON THE SUNLIT
SIDE OF THE EARTH EXP. CONT HF COM
DEGRADATION LIKELY OVER THE NXT 7 DAYS.SEE
WWW.SPACEWEATHERPROVIDER.WEB

NXT ADVISORY:

20161108/0700Z

* Жойлашуви шартли.

».

Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясининг
метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага
(ФА МТБЙ-2008) ҳозирги киритилаётган
Ўзгартириш ва қўшимчалар 2-сон Илова
«Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясини
метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага
6-сон Илова

**1-жадвал. Маҳаллий мунтазам (MET REPORT) ва маҳаллий махсус(SPECIAL)
метеорологик маълумотларини тузиш намунаси**

Шартли белгилар:

- M – киритилиши мажбурий, ҳар бир билдиришнинг қисми;
C – киритилиши шартли, метеорологик шароитларга боғлиқ;
O – киритилиши мажбурий эмас.

Элемент	Батафсил таърифи	Форматлари		Мисоллар
Маълумот тури идентификацияси (M)	Маълумот тури	MET REPORT ёки SPECIAL		MET REPORT SPECIAL
Жой кўрсаткичи (M)	ИКАО жой кўрсаткичи (M)	Nnnn		UTTT ¹
Кузатиш вақти (M)	Кузатиш куни ва ҳақиқий вақти UTCда	nnnnnZ		221630Z
Автоматлаштирилган маълумот идентификацияси (C)	Автоматлаштирилган маълумот идентификатори (C)	AUTO		AUTO
Ер усти шамоли (M)	Элементнинг номи (M)	WIND (ШАМОЛ)		WIND 240/4MPS (WIND 240/8KT)
	УҚЙ (O) ²	RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]		WIND RWY 18 TDZ 190/6MPS (WIND RWY 18 TDZ 190/12KT)
	УҚЙнинг қисми (O) ³	TDZ		
	Шамоли йўналиши (M)	nnn/	VRB BTN nnn/И nnn/ ёки VRB	C A L
	Шамоли тезлиги (M)	[ABV]n[n] [n]MPS (ёки [ABV]n[n]KT)		M
	Шамоли тезлигидаги катта ўзгаришлар (C) ⁴	MAX[ABV]nn[n] MNMn[n]		
	Шамоли йўналишидаги катта ўзгаришлар (C) ⁵	VRB BTN nnn/ И nnn/	—	M
	УҚЙнинг қисми (O) ⁴	MID		
	Шамоли йўналиши (O) ³	nnn/	VRB BTN nnn/ И nnn/ ёки VRB	C A
	Шамоли тезлиги (O) ³	[ABV]n[n] [n]MPS (ёки [ABV]n[n]KT)		L
	Шамоли тезлигидаги катта ўзгаришлар (C) ⁴	MAX[ABV]nn[n] MNMn[n]		
	Шамоли йўналишидаги катта ўзгаришлар (C) ⁵	VRB BTN nnn/ И nnn/	—	M
	УҚЙнинг қисми (O) ³	END (ОХИРИ)		C A L M
	Шамоли йўналиши (O) ³	nnn/	VRB BTN nnn/ И nnn/ ёки VRB	
Шамоли тезлиги (O) ³	[ABV]n[n] [n]MPS (ёки [ABV]n[n]KT)			
	Шамоли тезлигидаги катта ўзгаришлар (C) ⁴	MAX[ABV]nn[n] MNMn[n]		—
	Шамоли йўналишидаги катта ўзгаришлар (C) ⁵	VRB BTN nnn/ И nnn/		
Кўринувчанлик (M)	Элемент номи (M)	VIS		C A V O K
	УҚЙ (O) ²	RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]		
	УҚЙнинг қисми (O) ³	TDZ		
	Кўринувчанлик (M)	nn[n]M ёки n[n]KM		
	УҚЙнинг қисми (O) ³	MID		
Видимость (M)	nn[n]M ёки n[n]KM		VIS RWY 09 TDZ 800M END 1200M	

	УҚЙнинг қисми (O) ³	END (КОЕЦ)			VIS RWY 18C TDZ 6KM RWY 27 TDZ 4000M
	Қурунучанлик (O) ³	nn[n][n]M ёки n[n]KM			
УҚЙ да узоклик қурунучанлиги (C) ⁶	Элемент номи (M)	RVR			RVR RWY 32 400M RVR RWY 20 1600M
	УҚЙ (C) ⁷	RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]			
	УҚЙнинг қисми (C) ⁸	TDZ			
	УҚЙ да узоклик қурунучанлиги (M)	[ABV ёки BLW] nn[n][n]M			RVR RWY 10L BLW 50M RVR RWY 14 ABV 2000M RVR RWY 10 BLW 150M RVR RWY 12 ABV 1200M
	УҚЙнинг қисми (C) ⁸	MID			
	УҚЙ да узоклик қурунучанлиги (C) ⁸	[ABV ёки BLW] nn[n][n]M			RVR RWY 12 TDZ 1100M MID ABV 1400M
	УҚЙнинг қисми (C) ⁸	END			
УҚЙ да узоклик қурунучанлиги (C) ⁸	[ABV ёки BLW] nn[n][n]M			RVR RWY 16 TDZ 600M MID 500M END 400M RVR RWY 26 500M RWY 20 800M	
Ҳозирги об-ҳаво (C) ^{9,10}	Ҳозирги об-ҳаво шароитларининг интенсивлиги (C) ⁹	FBL, ёки MOD, ёки HVY	—		
	Ҳозирги об-ҳаво турлари ва тавсифномаси (C) ^{9,11}	DZ, ёки RA, ёки SN, ёки SG, ёки PL, ёки DS, ёки SS, ёки FZDZ, ёки FZUP ¹² , ёки FC ¹³ , ёки FZRA, ёки SHGR, ёки SHGS, ёки SHRA, ёки SHSN, ёки SHUP ¹² , ёки TSGR, ёки TSGS, ёки TSRA, ёки TSSN, ёки TSRA, ёки TSSN, ёки TSUP ¹² , ёки UP ¹²	FG, ёки BR, ёки SA, ёки DU, ёки HZ, ёки FU, ёки VA, ёки SQ, ёки PO, ёки TS, ёки BCFG, ёки BLDU, ёки BLSA, ёки BLSN, ёки DRDU, ёки DRSA, ёки DRSN, ёки FZFG, ёки MIFG, ёки PRFG ёки // ¹²		MOD RA HVY TSRA HVY DZ FBL SN HZ FG VA MIFG HVY TSRASN FBL SNRA FBL DZ FG HVY SHSN BLSN HVY TSUP //
Булутлар (M) ¹⁴	Элемент номи (M)	CLD			CLD NSC
	УҚЙ (O) ²	RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]			
	Булутларнинг микдори (M) ёки вертикал қурунучанлик (O) ⁹	FEW, ёки SCT, ёки BKN, ёки OVC, ёки // ¹²	OBSC	NSC ёки NSD ¹²	CLD SCT 300M OVC 600M (CLD SCT 1000FT OVC 2000FT) CLD OBSC VERVIS 150M (CLD OBSC VERVIS 500FT) CLD BKN TCU 270M (CLD BKN TCU 900FT) CLD RWY 08R BKN 60M RWY 26 BKN 90M (CLD RWY 08R BKN 200FT RWY 26 BKN 300FT) CLD /// CB ///M (CLD /// CB ///FT) CLD /// CB 400M (CLD /// CB 1200 FT) CLD NCD
	Булутларнинг турлари (C) ⁹	CB, ёки TCU ёки // ¹²	—		
Булутларнинг микдори ва қуйи чегарасининг баландлиги ёки вертикал қурунучанлик (C) ⁹	n[n][n][n]M (ёки n[n][n][n]FT) ёки /// M (ёки /// FT) ¹²	[[VER VIS n[n][n] M (ёки VER VIS n[n][n]F T)] ёки VER VIS /// M (ёки VER VIS///F T) ¹²]			
Ҳаво ҳарорати (M)	Элемент номи (M)	T			T17 TMS08
Шудринг томчиси ҳарорати (M)	Ҳаво ҳарорати (M)	[MS]nn			
	Элемент номи (M)	DP			DP15 DPMS18
Босим кўрсаткичи (M)	Шудринг томчиси ҳарорати (M)	[MS]nn			
	Элемент номи (M)	QNH			QNH 0995HPA QNH 1009HPA
	QNH (M)	nnnnHPA			QNH 1022HPA QFE 1001HPA QNH 0987HPA QFE RWY 18 0956HPA RWY 24 0955HPA
	Элемент номи (O)	QFE			
Қушимча маълумот (C) ⁹	QFE	RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]] nnnnHPA [RWY nn[L], ёки RWY nn[C], ёки RWY nn[R]] nnnnHPA]			
	Узига хос метеорологик ҳодисалар (C) ⁹	CB, ёки TS, ёки MOD TURB, ёки SEV TURB, ёки WS, ёки GR, ёки SEV SQL, ёки MOD ICE, ёки SEV ICE, ёки FZDZ, ёки FZRA, ёки SEV MTW, ёки SS,			FC IN APCH WS IN APCH 60M WIND 360/13MPS WS RWY 12

	Ҳодисалар жойлашуви (C) ⁹	ёки DS, ёки BLSN, ёки FC ¹⁵ IN APCH [n][n][n]M-WIND nnn/n[n]MPS], ёки IN CLIMB-OUT [n][n][n]M-WIND nnn/n[n]MPS] (IN APCH [n][n][n]FT-WIND nnn/n[n]KT), ёки IN CLIMB-OUT [n][n][n]FT-WIND nnn/n[n]KT)), ёки RY Ynn[L] ёки RY Ynn [C] ёки RY Ynn [R]			
	Яқинда кузатилган об-ҳаво ходисалари (C) ^{8,10}	REFZDZ, ёки REFZRA, ёки REDZ, ёки RE[SH]RA, ёки RE[SH]SN, ёки RESG, ёки RESHGR, ёки RESHGS, ёки REBLSN, ёки RESS, ёки REDS, ёки RETSRA, ёки RETSSN, ёки RETSGR, ёки RETSGS, ёки REFC, ёки REPL, ёки REVA, ёки RETS			REFZRA CB IN CLIMB-OUT RETSRA
«Тренд» прогнози тури (O) ¹⁶	Элемент номи (M)	TREND			CAVOK
	Узгаришлар индекси (M) ¹⁷	NOSIG	BECMG ёки TEMPO		
	Узгаришлар даври (C)		FMnnnn ва/ёки TLnnnn, ёки ATnnnn		
	Шамол (C) ⁹		nnn/[ABV]n[n]n]MPS MAX[ABV]nn[n] (ёки nnn/[ABV]n[n]KT [MAX[ABV]nn])		
	Куринувчанлик (C) ⁹		VIS n[n][n][n]M ёки VIS n[n]KM		
	Об-ҳаво ҳодисалари: интенсивлиги (C) ⁹	FBL, ёки MOD, ёки HVY	-	NSW	
	Об-ҳаво ҳодисалари: турлари ва тавсифномаси (C) ^{9,10,11}	DZ ёки RA, ёки SN, ёки SG, ёки PL, ёки DS, ёки SS, ёки FZDZ, ёки FZRA, ёки SHGR, ёки SHGS, ёки SHRA, ёки SHSN, ёки TSGR, ёки TSGS, ёки TSRA, ёки TSSN	FG, ёки BR, ёки SA, ёки DU, ёки HZ, ёки FU, ёки VA, ёки SQ, ёки PO, ёки FC, ёки TS, ёки BCFG, ёки BLDU, ёки BLSA, ёки BLSN, ёки TSGS, ёки DRDU, ёки DRSA, ёки DRSN, ёки FZFG, ёки MIFG, ёки PRFG		
	Элемент номи (C) ⁹	CLD			
Булутлар миқдори ва вертикал кўринувчанлик (C) ^{9,14}	FEW ёки SCT, ёки BKN, ёки OVC	OBSC	NSC		
Булут турлари (C) ^{9,14}	CB ёки TCU	-	CB ёки TCU		
Булутларнинг қуйи чегарасининг баландлиги ёки вертикал кўринувчанлик (C) ^{9,14}	n[n][n][n] M(ёки n[n][n][n] FT))	[VER VIS n[n][n]M ёки VER VIS n[n][n] [n]FT)]	n[n][n][n] M (ёки n[n][n][n] FT))		

Изоҳлар:

1. Жойлашуви шартли.
2. Бир ёки бир нечта ўқй учун шарт бўлмаган кўрсаткичи.
3. Бир ёки бир нечта ўқй нинг бир нечта қисми учун шарт бўлмаган кўрсаткичи.
4. 61 бандга биноан киритилади.
5. 63 бандга биноан киритилади.
6. 80 бандга биноан киритилади.
7. 75 банднинг "б" сига биноан киритилади.
8. 75 банднинг "а" сига биноан киритилади.
9. Зарурият бўлганда киритилади.

10. Бир ёки ундан кўп (максимум 3 та гуруҳгача).
11. Ёғингарчилик турлари қўшилиб кетиши мумкин. «Тренд» прогнозида ёғингарчиликнинг мўътадил ёки кучли бўлиши кўрсатилади.
12. Фақат автоматик хабарларда ишлатиш мумкин.
13. Торнадо ёки сув гирдобни белгилаш учун “кучли” ни ишлатиш мумкин; ер устигача етиб келмаган, ўрасимон булутни белгилаш учун “мўътадил” (кўрсаткичсиз) ни ишлатиш мумкин.
14. 90 банднинг “д” куйибандига биноан булутларнинг тўртинчи қатламигача.
15. 100 бандга биноан очик текстда қисқартмаларни ишлатиш мумкин.
16. Миллий талабларга биноан киритилади.
17. Ўзгаришлар кўрсаткичлари сонини минимумгача камайтириш керак, олатда уч гуруҳдан кўп бўлмайди.

METAR ва SPECI маълумотларининг код шаклидаги намунаси

Шартли белгилар:

M – киритилиши мажбурий, ҳар билдиришни қисми;

C – киритилиши шартли, метеорологик шароитлар ёки кузатиш
усулига боғлиқ;

O – киритилиши мажбурий эмас.

Элемент	Подробное содержание	Формат(ы)			Примеры
Маълумотларнинг идентификацияси (M)	Маълумот тури (M)	METAR, METAR COR, SPECI ёки SPECI COR			METAR METAR COR SPECI
Жой кўрсаткичи (M)	ИКАО Жой кўрсаткичи (M)	nnnn			YUDO ¹
Кузатувлар вақти (M)	UTC да кузатувлар ўтказилган кун ва вақт (M)	nnnnnnZ			221630Z
Йўқолган ёки автоматлаштирилган маълумотлар идентификацияси (C) ²	Йўқолган ёки автоматлаштирилган маълумотлар идентификатори (C)	AUTO ёки NIL			AUTO NIL
МАЪЛУМОТЛАР ЙЎҚОЛГАН БЎЛСА, METAR МАЪЛУМОТИНИНГ ОХИРИ					
Ер усти шамоли (M)	Шамол йўналиши (M)	nnn	VRB	24004MPS (24008KT)	VRB01MPS (VRB02KT)
	Шамол тезлиги (M)	[P]nn[n]		19006MPS (19012KT)	
	Тезликнинг катта ўзгаришлари (C) ³	G[P]nn[n]		00000MPS (00000KT)	
	Улчов бирликлари (M)	MPS (ёки KT) (м/с ёки уз)		140P49MPS (140P99KT)	
	Йўналишнинг катта ўзгаришлари (C) ⁴	nnnVnnn		12003G09MPS (12006G18KT)	24008G14MPS (24016G28KT)
Қўринувчанлик (M)	Минимал қўринувчанлик (M) ⁵	nnnn	C A V O K	0350 7000 9999 0800	CAVOK
	Минимал қўринувчанлик ва минимал қўринувчанлик йўналиши (C) ⁶	nnnn[N] ёки nnnn[NE], ёки nnnn[SE], ёки nnnn[S], ёки nnnn[SW], ёки nnnn[W], ёки nnnn[NW].		2000 1200NW 6000 2800E 6000 2800	
	УҚИ даги узоклик қўринувчанлиги (C) ⁷	Элемент номи (M)	R	R32/0400 R12R/1700 R10/M0050 R14L/P2000	
	УҚИ (M)	nn[L] ёки nn [C], ёки nn[R]/			
	УҚИ даги узоклик қўринувчанлиги (M)	[P ёки M]nnnn		R16L/0650 R16C/0500 R16R/0450 R17L/0450	
	УҚИ даги узоклик қўринувчанлигининг олдинги тенденцияси (C) ⁸	U, D ёки N		R12/1100U R26/0550N R20/0800D R12/0700	
	Ҳозирги об-ҳаво (C) ⁹	Ҳодисаларни об-ҳаво шароитига яқинлиги ёки интенсивлиги (C) ¹⁰	- ёки +	-	VC
	Ҳодисаларнинг турлари ва тавсифномаси (M) ¹¹	DZ, ёки RA, ёки SN,	FG, ёки BR, ёки	FG, ёки PO, ёки	RA HZ VCFG +TSRA FG VCSH

		ёки SG, ёки PL, ёки DS, ёки ёки FZDZ, ёки FZRA, ёки FZUP ¹² FC ¹³ , ёки SHGR, ёки SHGS, ёки SHRA, ёки SHSN, ёки SHUP ¹² , ёки TSGR, ёки TSGS, ёки TSRA, ёки TSSN, ёки TSUP ¹² ёки UP ¹² .	SA, ёки DU, ёки HZ, ёки U, ёки VA, ёки SQ, ёки PO, ёки TS, ёки BCFG, ёки BLDU, ёки BLSA, ёки BLSN, ёки DRDU, ёки DRSA, ёки DRSN, ёки FZFG, ёки MIFG, ёки PRFG, ёки//	FC, ёки DS ёки SS ёки TS ёки SH ёки BLSN, ёки BLSA, ёки BLDU, ёки VA	+DZ -SN +TSRASN -SNRA DZ FG +SHSN BLSN UP FZUP TSUP FZUP //	VA MIFG VCTS VCBLSA
Ҳозирги об-ҳаво (M) ¹⁴	Булутларнинг микдори ва қуйи баландлиги ёки вертикал қўринувчанлик (M)	FEWnnn, ёки SCTnnn, ёки BKNnnn, ёки OVCnnn, ёки FEW/// ¹² , ёки SCT/// ¹² , ёки BKN/// ¹² , ёки OVC/// ¹² , ёки ///nnn ¹² , ёки ////// ¹²	VVnnn ёки VV///	NSC ёки NCD ¹²	FEW015 OVC030 SCT010 OVC020 BKN///	VV005 VV/// NSC ///015
	Булут турлари (M) ¹⁴	CB, ёки TCU, ёки /// ¹²			BKN009TCU NCD SCT008 BKN025CB BKN025/// //////CB	
Ҳаво ва шудринг томчиси ҳарорати (M)	Ҳаво ва шудринг томчиси ҳарорати (M)	[M]nn/[M]nn			17/10 02/M08 M01/M10	
Босим кўрсаткичи (M)	Элемент номи (M) QNH (M)	Q nnnn			Q0995 Q1009 Q1022 Q0987	
Қўшимча маълумот (C)	Яқиндагина бўлган об-ҳаво маълумотлари (C) ^{2,9}	REFZDZ, ёки REFZRA, ёки REDZ, ёки RE[SH]RA, ёки RE[SH]SN, ёки RESG, ёки RESHGR, ёки RESHGS, ёки REBLSN, ёки RESS, ёки REDS, ёки RETSRA, ёки RETSSN, ёки RETSGR, ёки RETSGS, ёки RETS, ёки REFC, ёки REVA, ёки REPL, ёки REUP ¹² , ёки REFZUP ¹² , ёки RETSUP ¹² , ёки RESHUP ¹²			REFZRA RETSRA	
	Шамолнинг сурилиши (C) ²	WS Rnn[L], ёки WS Rnn[C], ёки WS Rnn[R], ёки WS ALL RWY			WS R03 WS ALL RWY WS R18C W15/S2 W12/H75	
	Денгиз ҳолати ва денгиз юзаси суви ҳарорати (C) ¹⁵	W[M]nn/Sn ёки W[M]nn/Hn[n][n]				
	УҚИнинг ҳолати ¹⁶	УҚИ белгиси (M) УҚИнинг қопланганлиги (M) УҚИнинг инфлосланиш даражаси (M) Қопланиш қалинлиги (M) Тўхтатилиш эффекти ёки тиркалиш коэффициенти (M)	R nn[L], ёки Rnn[C], ёки Rnn[R]/	R/SNOLCO CLRD//	R99/421594 R/SNOLCO R14/CLRD//	
«тренд» прогноз тури (O) ¹⁷	Узгаришлар кўрсаткичи (M) ¹⁸	NOS IG	BECMG ёки TEMPO	NOSIG TEMPO 25018G25MPS (TEMPO 25036G50KT) BESMG FM 1030 TL1130 CAVGK	BECMG FEW020 FM 1030 CAVGK	
	Узгаришлар даври (C) ²	FMnnnn,ba/ ёки TLnnnn, ёки ATnnnn				

	Шамол (C) ²	nnn[P]nn[n][G[P]MPS (ёки nnn[P]nn[G[P]nn]KT)		BESMG TL1700 0800 FG
	Устин бўлган кўринувчанлик (C) ²	nnnn		BESMG AT 1800 9000 NSW
	Об-ҳаво ҳодисалари: интенсивлиги (C) ¹⁰	-ёки+	NSW	BECMG FM 1900 0500 +SNRA
	Об-ҳаво ҳодисалари: турлари ва тавсифномаси (C) ^{2,8,11}	DZ, ёки RA, ёки SN, ёки SG, ёки PL, ёки DS, ёки SS, ёки FZDZ, ёки FZRA ёки, SHGR, ёки SHGS, ёки SHRA, ёки SHSN, ёки ISGR, или TSGS, ёки TSRA, ёки TSSN	FG, ёки BR, ёки SA, ёки DU, ёки HZ, ёки FU, ёки VA, ёки, SQ, ёки, PO, ёки FC, ёки TS, ёки BCFG, ёки BLDU, ёки BLSA, ёки, BLSN, ёки DRDU, ёки, DRSA, ёки DRSN, ёки FZFG, ёки MIFG, ёки PRFG	BECMG FM1100 SN TEMPO FM1130BLSN TEMPO FM0330 TL 0430 FZRA TEMPO TL1200 0600 BECMG AT1200 8000 NSW NSC BECMG AT1130 OVC010 TEMPO TL1530+SHRA BKN012CB
	Булутларнинг миқдори ва қуйи баландлиги ёки вертикал кўринувчанлик (C) ^{2,14}	FEWnnn, ёки SCTnnn, ёки BKNnnn, ёки OVCnnn	VVnnn, ёки VV///	TEMPO TL1200 0600 BECMG AT1200 8000 NSW NSC
	Булут турлари (C) ^{2,14}	CB, ёки TCU	-	BECMG AT1130 OVC010 TEMPO TL1530+SHRA BKN012CB

Изоҳлар:

1. Жойлашуви шартли.
2. Зарурият бўлганда киритилади.
3. 61 бандга биноан киритилади.
4. 63 бандга биноан киритилади.
5. 65 бандга биноан киритилади.
6. 69 бандга биноан киритилади.
7. 80 бандга биноан киритилади.
8. 68 банднинг "б" сифа биноан киритилади.
9. Бир ёки ундан кўп (максимум 3 та гуруҳгача).
10. Зарурият бўлганда киритилади.
11. Ёгингарчилик турлари қўшилиб кетиши мумкин. «Тренд» прогнозида ёгингарчиликнинг мўътадил ёки кучли бўлиши кўрсатилади.
12. Фақат автоматик хабарларда ишлатиш мумкин.
13. Торнадо ёки сув гидробийи белгилаш учун "кучли"ни ишлатиш мумкин; ер устигача етиб келмаган, ўрасимон булутни (кўрсаткичсиз) белгилаш учун "мўътадил"ни ишлатиш мумкин.
14. Булутларнинг тўртинчи қатламигача.
15. Ўзбекистон Республикасида ишлатилмайди.
16. 2020 йил 4 ноябргача киритиш мумкин.
17. Киритилиши керак.
18. Ўзгаришга кўрсаткичлари сонини минимумгача камайтириш керак, одатда уч гуруҳдан кўп бўлмайди.»

Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясининг
метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномасига
(ФА МТБЙ-2008) ҳозирги киритилаётган
Ўзгартириш ва қўшимчалар 3-сон Илова
«Ўзбекистон Республикаси фуқаро авиациясини
метеорологик таъминоти бўйича Йўриқномага
11-сон Илова

SIGMET ва AIRMET хабарини билдириш намунаси

Шартли белгилар:

М – киритилиши мажбурий, ҳар бир билдиришнинг қисми;

С – киритилиши шартли, зарурият бўлганда ишлатилади;

= – иккилик чизиғи, шундан сўнг бўладиган матн кейинги қаторга жойлаштирилиши кераклигини билдиради.

Элемент	Батафсил таърифи	SIGMET формати	AIRMET формати	SIGMET хабарининг мисоллари	AIRMET хабарининг мисоллари
РПИ/СТА жойлашуви кўрсаткичи (М) ¹	SIGMET/AIRMET хабари ХХБ идорасига (ИКАО) тегишли бўлган РПИ ёки СТАга хизмат қилаётган жойни кўрсаткичи	nnnn		YUCC ² YUDD ²	
Идентификацияси (М)	Хабарнинг идентификацияси ва тартиб рақами ³	SIGMET [n][n]n	AIRMET [n][n]n	SIGMET 1 SIGMET 01 SIGMET A01	AIRMET 9 AIRMET 19 AIRMET B19
Таъсир этиш даври (М)	UTC да таъсир этиш даврини кўрсатувчи «кун-вақт» гуруҳи	VALID nnnnnn/nnnnnn		VALID 010000/010400 VALID 221215/221600 VALID 101520/101800 VALID 251600/252200 VALID 152000/160000 VALID 192300/200300	
MWO жойлашуви кўрсаткичи (М)	MWO – хабари узатувчини дефис билан ажратилган жойлашуви кўрсаткичи	nnnn-		YUDO- ² YUSO- ²	
РПИ/СТА номи (М)	SIGMET/AIRMET хабари юборилган РПИ/СТА ⁴ нинг номи ва жойлашган ери индекси	nnnn nnnnnnnnn FIR ёки UIR ёки FIR/UIR ёки nnnn nnnnnnnnnn СТА	nnnn nnnnnnnnn FIR/[n]	YUCC AMSWELL FIR ² YUDD SHANLON FIR/UIR ² UIR FIR/UIR YUDD HANLON СТА ²	YUCC AMSWELL FIR/2 ² YUDD SHANLON FIR ²
АГАР SIGMET ёки AIRMET ХАБАРИ БЕКОР ҚИЛИНИШИ КЕРАК БУЛСА, ШУ НАМУНАНИНГ ОХИРИДАГИ ТУЛИК МАЪЛУМОТГА ҚАРАНГ					
Статус индекси (С) ⁵	Синов ёки ўқиш индекси	TEST ёки EXER СИНОВ ёки ЎҚИШ	TEST ёки EXER СИНОВ ёки ЎҚИШ	TEST EXER	TEST EXER
Ходисалар (М) ⁶	SIGMET/AIRMET хабарининг ёзилишига сабаб бўлувчи ходиса	OBSC ⁷ TS[GR ⁸] EMBD ⁹ TS[GR ⁸] FRQ ¹⁰ TS[GR ⁸] SQL ¹¹ TS[GR ⁸] TC nnnnnnnnn PSN Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] CB ёки TC NN ¹² PSN Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] CB SEV TURB ¹³ SEV ICE ¹⁴ SEV ICE (FZRA) ¹⁴ SEV MTW ¹⁵	SFC WIND nnn/nn[n]MPS (ёки SFC WIND nnn/nn[n]KT) SFC VIS nnnnM(nn) ¹⁶ ISOL ¹⁷ TS[GR ⁸] OCNL ¹⁸ TS[GR ⁸] MT OBSC BKN CLD nnn/[ABV]nnnnM (ёки BKN CLD [n]nnn/[ABV][n]nnnnFT) ёки BKN CLD SFC/[ABV]nnnnM (ёки BKN CLD SFC/[ABV][n]nnnnFT)	OBSC TS OBSC TSGR EMBD TS EMBD TSGR FRQ TS FRQ TSGR SQL TS SQL TSGR TC GLORIA PSN N10 W060 CB TC NN PSN S2030 E06030 CB SEV TURB SEV ICE SEV ICE (FZRA) SEV MTW	SFC WIND 040/40MPS SFC WIND 310/20KT SFC VIS 1500M (BR) ISOL TS ISOL TSGR OCNL TS OCNL TSGR MT OBSC BKN CLD 120/900M BKN CLD 400/3000FT BKN CLD 1000/5000FT BKN CLD SFC/3000M BKN CLDSFC/ABV 10000FT
		HVY DS HVY SS [VA ERUPTION] [MT nnnnnnnnnn] [PSN Nnn[nn] ёки Snn[nn] Ennn[nn] ёки	OVC CLD nnn/[ABV]nnnnM (ёки OVC CLD [n]nnn/[ABV][n]nnnnFT) ёки OVC CLD SFC/[ABV]nnnnM (ёки OVC CLD SFC/[ABV][n]nnnnFT)	HVY DS HVY SS VA ERUPTION MT ASHVAL ² PSN S15 E073 VA CLD	OVC CLD 270/ABV3000M OVC CLD 900/ABV10000FT OVC CLD 1000/5000FT OVC CLD SFC/3000M OVC CLD SFC/ABV10000FT

		Wnnn[nn] VA CLD RDOACT CLD	ISOL ¹⁷ CB ¹⁹ OCNL ¹⁸ CB ¹⁹ FRQ ¹⁰ CB ¹⁹ ISOL ¹⁷ TCU ¹⁹ OCNL ¹⁸ TCU ¹⁹ FRQ ¹⁰ TCU ¹⁹ MOD TURB ¹³ MOD ICE ¹⁴ MOD MTW ¹⁵	RDOACT CLD	ISOL CB OCNL CB FRQ CB ISOL TCU OCNL TCU FRQ TCU MOD TURB MOD ICE MOD MTW
Кузатылаётган ёки прогноزلанаётган ходиса (M)	Берилган маълумот, кузатувлар натижасилиги ва янгиланиши мумкинлиги ёки прогнозлиги кўрсатилади	OBS [AT nnnZ] <i>ёки</i> FCST [AT nnnZ]		OBS OBS AT 1210Z FCST FCST AT 1815Z	
Жойлашуви (C) ²⁰	Жойлашуви (кенглик/узунлик (градусларда ва минутларда)) кўрсатилади	Nnn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Nnn[nn] Ennn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF Nnn[nn] <i>ёки</i> S OF Nnn[nn] <i>ёки</i> N OF Snn[nn] <i>ёки</i> S OF Snn[nn] [AND] W OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> E OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> W OF Ennn[nn] <i>ёки</i> E OF Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF Nnn[nn] <i>ёки</i> N OF Snn[nn] AND S OF Nnn[nn] <i>ёки</i> S OF Snn[nn] <i>ёки</i> W OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> W OF Enn[nn] AND E OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> E OF Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> E OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> S OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SW OF LINE ²¹ <i>ёки</i> W OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NW OF LINE ²¹ Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]- Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] [AND N OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> E OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> S OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SW OF LINE ²¹ <i>ёки</i> W OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NW OF LINE ²¹ Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]- Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]]	N2020 W07005 N48 E010 S60 W160 S0530 E16530 N OF N50 S OF N5430 N OF S10 S OF S4530 W OF W155 W OF W15540 E OF W45 E OF E09015 N OF N1515 AND W OF E13530 S OF N45 AND N OF N40 N OF LINE S2520 W11510-S2520 W12010 SW OF LINE N50 W005-N60 W020 SW OF LINE N50 W020-N45 E010 AND NE OF LINE N45 W020-N40 E010 WI N6030 E02550-N6055 E02500- N6050 E02630-N6030 E02550 APRX 50KM WID LINE BTN N64 W017-N60 W010 N57 E010		
		W ^{21,22} Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]- Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]- Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] - [Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] - Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] <i>ёки</i> APRX nnKM WID LINE ²¹ BTN (<i>ёки</i> nnNM WID LINE ²¹ BTN) Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] -Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] <i>ёки</i> ENTIRE FIR <i>ёки</i> ENTIRE FIR <i>ёки</i> ENTIRE FIR/UIR <i>ёки</i> ENTIRE CTA <i>ёки</i> ²³ WI nnnKM (<i>ёки</i> nnnNM) OF TC CENTRE <i>ёки</i> ²⁹ WI nnnNM <i>ёки</i> nnnKM OF Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]]	ENTIRE FIR ENTIRE UIR ENTIRE FIR/UIR ENTIRE CTA WI 400KM OF TC CENTRE WI 250NM OF TC CENTRE WI 30KM OF N6030 E02550		
Сатх (C) ²⁹	Абсолют баландлик ёки парвоз эшелони	[SFC]/FLnnn <i>ёки</i> [SFC]/nnnnM (<i>ёки</i> [SFC]/[n]nnnnFT) <i>ёки</i> FLnnn/nnn <i>ёки</i> TOP FLnnn <i>ёки</i> [TOP] ABV FLnnn <i>или</i> (<i>ёки</i> [TOP] ABV [n]nnnnFT) [nnnn]/nnnnM (<i>ёки</i> [[n]nnnn]/[n]nnnnFT) <i>ёки</i>		FL180 SFC/FL070 SFC/3000M SFC/10000FT FL050/080 TOP FL390	

		[nnnnM/]FLnnn (<i>ёки</i> {[n]nnnnFT/}FLnnn) <i>ёки</i> ²³ TOP [ABV <i>ёки</i> BLW]FLnnn		ABV FL250 TOP ABV FL100 ABV 7000FT TOP ABV 9000FT TOP ABV 10000FT 3000M 2000/3000M 8000FT 6000/12000FT 2000M/FL150 10000FT/FL250 TOP FL500 TOP ABV FL500 TOP BLW FL450	
Кўчиши ёки кўчишининг кутилаётгани (C) ²⁴	Кўчиши ёки кўчишининг кутилаётгани (Йўналиши ва тезлиги) компаснинг ун олти румбларидан бирида ёки стационар жойлашуви кўрсатилади	MOV N [nnKMН] <i>ёки</i> MOV NNE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV NE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV ENE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV E [nnKMН] <i>ёки</i> MOV ESE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV SE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV SSE [nnKMН] <i>ёки</i> MOV S [nnKMН] <i>ёки</i> MOV SSW [nnKMН] <i>ёки</i> MOV SW [nnKMН] <i>ёки</i> MOV WSW [nnKMН] <i>ёки</i> MOV W [nnKMН] <i>ёки</i> MOV WNW [nnKMН] <i>ёки</i> MOV NW [nnKMН] <i>ёки</i> MOV NNW [nnKMН] (<i>ёки</i> MOV N [nnKT] <i>ёки</i> MOV NNE [nnKT] <i>ёки</i> MOV NE [nnKT] <i>ёки</i> MOV ENE [nnKT] <i>ёки</i> MOV E [nnKT] <i>ёки</i> MOV ESE [nnKT] <i>ёки</i> MOV SE [nnKT] <i>ёки</i> MOV SSE [nnKT] <i>ёки</i> MOV S [nnKT] <i>ёки</i> MOV SSW [nnKT] <i>ёки</i> MOV SW [nnKT] <i>ёки</i> MOV WSW [nnKT] <i>ёки</i> MOV W [nnKT] <i>ёки</i> MOV WNW [nnKT] <i>ёки</i> MOV NW [nnKT] <i>ёки</i> MOV NNW [nnKT] <i>ёки</i> STNR	MOV SE MOV NNW MOV E 40KMН MOV E 20KT MOV WSW 20KT STNR		
Интенсивлигининг ўзгариши (C) ²⁰	Интенсивлиги ўзгаришининг кутилиши	INTSF <i>ёки</i> WKN <i>ёки</i> NC	INTSF WKN NC		
Прогнозланаётган вақт (C) ²⁴	Ҳодисаларнинг прогноз қилинаётган вақти кўрсаткичи	FCST AT nnnnZ	-	FCST AT 2200Z	-
TC прогнозланаётган жой (C) ²³	SIGMET хабари даврининг охирида TC марказининг прогнозланаётган вазияти	TC марказининг жойи Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]	-	TC марказининг жойи N1030 <i>ёки</i> E1600015	-
Прогнозланаётган жой (C) ^{20,24,25}	SIGMET ҳодисасининг хабари даврининг охирида прогнозланаётган жой	Nnn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Nnn[nn] Ennn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF Nnn[nn] <i>ёки</i> S OF Nnn[nn] <i>ёки</i> N OF Snn[nn] <i>ёки</i> S OF Snn[nn] [AND] W OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> E OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> W OF Ennn[nn] <i>ёки</i> E OF Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF Nnn[nn] <i>ёки</i> N OF Snn[nn] AND S OF Nnn[nn] <i>ёки</i> S OF Snn[nn] <i>ёки</i> W OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> W OF Ennn[nn] AND E OF Wnnn[nn] <i>ёки</i> E OF Ennn[nn] <i>ёки</i> N OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> E OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> S OF LINE ²¹ <i>ёки</i> SW OF LINE ²¹ <i>ёки</i> W OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NW OF LINE ²¹ Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] - Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn] [-Nnn[nn] <i>ёки</i> Snn[nn] Wnnn[nn] <i>ёки</i> Ennn[nn]] [AND N OF LINE ²¹ <i>ёки</i> NE OF LINE ²¹ <i>ёки</i> E OF LINE ²¹ <i>ёки</i>	-	N30 W170 N OF N30 S OF S50 AND W OF E170 S OF N46 AND N OF N39 NE OF LINE N35 W020-N45 W040 SW OF LINE N48 W020-N43 E010 AND NE OF LINE N43 W020-N38 E010 WI N20 W090-N05 W090 -N10 W100-N20 W100 -N20 W090 APRX 50KM WID LINE BTN N64 W017-N57 W005-N55 E010-N55 E030 ENTIRE FIR ENTIRE UIR ENTIRE FIR/UIR ENTIRE CTA NO VA EXP WI 30KM OF N6030 E02550	-

		SE OF LINE ²¹ ёки S OF LINE ²¹ ёки SW OF LINE ²¹ ёки W OF LINE ²¹ ёки NW OF LINE ²¹ Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]-Nnn[nn] Snn[nn]Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] [-Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]] ёки W ^{21,22} Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] - Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] - Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] - Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]] ёки APRX nnKM WID LINE ²¹ BTN (nnNM WID LINE ²¹ BTN) Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] - Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn] [- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]] [- Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]] ёки ENTIRE FIR ёки ENTIRE UIR ёки ENTIRE FIR/UIR ёки ENTIRE CTA ёки ²⁶ NO LONGER EXP ёки ²⁹ WI nnKM (ёки nnNM) OF Nnn[nn] ёки Snn[nn] Wnnn[nn] ёки Ennn[nn]			
Элементларнинг такрорланиши (C) ²⁷	Тропик циклон ёки вулкон кули булутига тегишли SIGMET хабарига киритилган элементларнинг такрорланиши	[AND] ²⁷	-	AND	-
ЁКИ					
SIGMET/AIRMET хабарининг бекор қилиниши (C) ²⁸	SIGMET/AIRMET хабарининг идентификацияси кўрсатиб бекор қилиниши	CNL SIGMET[n][n]n nnnnnn/nnnnnn ёки ²⁶ CNL SIGMET [n][n]n nnnnnn/nnnnnn VA MOV TO nnnn FIR	CNL AIRMET [n][n]n nnnnnn/nnnnnn	CNL SIGMET 2 101200/101600 CNL SIGMET A13 251030/251430 VA MOV TO YUDO FIR ²	CNL AIRMET 05 151520/151800

Изоҳлар:

1. Шу РПИ га хизмат кўрсатаётган ҳаво ҳаракати органи жойлашуви кўрсаткичига биноан идентификацияланади.
2. Жойлашуви шартли.
3. Шу кунда фақат бир РПИ ига тегишли 00.01 UTC да чиқарилган хабарлар сони тартиб рақамини билдиради
4. Зарурият бўлганда РПИ майда районларга бўлинади.
5. Фақат қачонки, чиқарилаётган хабар синов ёки ўқиш ўтказилаётганига гувоҳлик берсагина ишлатилади. Қачон эксплуатацион фойдаланишга тегишли бўлмаган, "СИНОВ" (TEST) ёки "ЎҚИШ" (EXER) сўзи, хабар маълумотини ўз ичига олган бўлиши мумкин ёки "СИНОВ" (TEST) сўзидан кейин тугайди. [2019 йил 7 ноябрдан ишлатила бошланади]. қўшилади
6. Крейсер эшелонларида (балаңдигидан қатъий назар) 176 бандда келтириб ўтилган, фақат битта об-ҳаво ҳодисаси киритилади.
7. Агар момокалдируклар ва тўп-тўп булутлар губор, тутун ёки коронгулик туфайли кузатиш қийин бўлган ҳолларда.
8. Зарур бўлганда момокалдирукли шароитни қўшимча таърифлаш учун фойдаланилади.
9. Агар момокалдируклар ва тўп-тўп булутлар бошқа булутлар орасидан кўринмаса ва аниқ таниш мумкин бўлмаган ҳолларда.

10. Агар монокалдирик фаолияти худуди ичида интервали икки қўшни монокалдирик фронт худуди майдонининг 75 % ига таъсир этган бўлса ёки ҳодисанинг прогнозланиш таъсири кам ёки мутлақо йўқ бўлган шароитда.
11. Қайсидир фронтни ёнида оралиги бир оз очик булутлар орасида ёки оралиги очик бўлмаганда монокалдирикнинг ҳаракатида фойдаланилади.
12. Номи бўлмаган тропик циклонлар учун фойдаланилади.
13. Паст баъандликлардаги силкинишларга, кучли ер усти шамолига боғлиқ бўлган, айланма оқимда ёки булутлардаги ёки ундан ташқаридаги силкинишларга нисбатан ишлатилади. Конвектив булутларга боғлиқ бўлмаган силкиниш деб кўрсатиш тўғри бўлмайди.
14. Конвектив булутлардан ташқари музланишга ишлатилади. FZRA ни кучли музланиш шароитига, музлаётган ёмғирга тегишли деб ҳисоблаш керак.
15. Агар 3,0 м/с (600 фут.мин) тезликда пастга йўналтирувчи ҳаракатда ёки кўп ва/ёки кузатилса ёки кучли силкинишга прогноз қилинса, тоғ тўлкини кучли ҳисобланади. Агар 75-3,0 м/с (350-600 фут.мин) тезликда пастга йўналтирувчи ҳаракатда ёки кўп ва/ёки кузатилса ёки мўътадил силкинишга прогноз қилинса, тоғ тўлкини мўътадил ҳисобланади.
16. Фақат битта ҳодиса киритилади.
17. Агар монокалдирик ва тўп-тўп ёмғирли булутлар етарли бўлак элементлардан худуд майдонини максимал 50 % дан камроқ таъсир этган бўлса ёки прогнозлар билан таъсир этган шароитда.
18. Агар монокалдирик ва тўп-тўп ёмғирли булутлар етарли бўлак элементлардан худуд майдонини максимал ёппасига 50-75 % ига таъсир этган бўлса ёки прогнозлар билан таъсир этган шароитда.
19. Фақат AIRMET хабарларидаги минорасимон тўп-тўп булутлар (TCU) ва ёмғирли тўп-тўп булутлар (CB) кўрсатилади.
20. Зарурят бўлганда, РПИ ига тегишли бир нечта районни ўз ичига олган тропик циклонга боғлиқ бўлган, вулкон кули булутли билан бирга ёки тўп-тўп ёмғирли булутли тропик циклон бўлган шароитда элементларни такрорлаш мумкин.
21. Меркатор проекциясидаги харитада икки нукта ўртасидаги тўғри чизик ёки узунликлар чизикларини доимий бурчак остида кесиб ўтувчи икки нукта ўртасидаги тўғри чизик.
22. Координатлар сони минимумга келтириш керак, ва кўпинча улар сони еттидан кўп бўлмаслиги керак.
23. Тропик циклонга тегишли бўлган SIGMET хабари учун.
24. Фақат радиоактив булутга тегишли бўлган SIGMET хабари учун. Агар отилганига тегишли тўлиқ маълумотга эга бўлинмаса, манбадан 30 километргача радиусда (ёки 16 м.миль) ишлатиш мумкин; юзанинг (SFC) вертикал узоклигидан то парвозлар маълумотлари юқори райони чегарасигача/парвозлар маълумоти юқори райониғача (РПИ/ВРПИ) ёки диспетчер райониғача (СТА) фойдаланиш мумкин [2019 йил 7 ноябрдан ишлатила бошланади].
25. “Прогнозланаётган вақт” элементлари ва “Прогнозланаётган жойи”, “Кўчиши” ва “Кутилаётган кўчиши” элементлари билан бирга қўшиб фойдаланилмайди.
26. Прогноз фаолиятининг бутун даври давомида ҳодисаларнинг интенсивлиги ўзгармайди.
27. Вулкон кулига тегишли бўлган SIGMET хабари учун.
28. Бир вақтнинг узида, РПИ га тегишли жойда, иккита тропик циклонлар маркази ёки вулкон кулининг иккита булутли учун ишлатилади.
29. Хабарнинг охири (чунки SIGMET/AIRMET хабари бекор қилинган).