Министерство транспорта и дорог Кыргызской Республики Агентство Гражданской Авиации КР

УТВЕРЖДЕН Директором Агентства ГА КР при Министерстве транспорта и дорог

18.06.2018г.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗДУШНЫХ ТРАСС И ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

1. СОДЕРЖАНИЕ

1.	Содержание	3
2.	Лист учёта внесённых поправок	5
3.	Общие положения	7
4.	Сокращения	9
5.	Воздушное пространство ОВД	11
5	5.1. Районы полетной информации, районы диспетчерского обслуживания, узловые и	[
Д	циспетчерские районы аэродромов	11
5	5.2. Классификация воздушного пространства	15
5	5.3. Контролируемое воздушное пространство	15
5	5.4. Неконтролируемое воздушное пространство	16
5	5.5. Использование и выполнение полетов в воздушном пространстве класса «G»	17
5	5.6. Выполнение полетов и ОВД на неконтролируемых аэродромах	18
6.	Маршруты ОВД	21
6	б.1. Внутренние Воздушные Линии I – категории	21
6	б.2. Внутренние Воздушные Линии II – категории	31
6	б.3. Международные Воздушные Трассы	61
6	5.3.1. Маршруты зональной навигации (RNAV)	61
7.	Радионавигационные средства/системы	69
7.1	1. Радионавигационные средства	69
	7.2. Обозначение кодовых названий основных точек	70
8.	Аэронавигационные предупреждения	71
8.1	1 Запретные зоны, опасные зоны, зоны ограничения полетов	71
9.	Маршрутные карты	
9.1	1. Внутренние Воздушные Линии I – категории	
	9.2. Внутренние Воздушные Линии II – категории	
	9.3. Международные Воздушные Трассы	

Страница намеренно оставлена пустой

2. ЛИСТ УЧЁТА ВНЕСЁННЫХ ПОПРАВОК

№ поправки	Дата внесения	Дата ввода в действие	Кем внесено
1	Autor Enterenium	Дата введа в денетвие	Trom Barooms
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			

Страница намеренно оставлена пустой

3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 3.1. Настоящий "Перечень воздушных трасс и воздушных линий Кыргызской Республики" (далее Перечень) разработан в соответствии с требованиями Авиационных правил Кыргызской Республики (КР).
- 3.2. Перечень содержит сведения о структуре и классификации воздушного пространства КР, его характеристик и порядка использования.
- 3.3. Положения Перечня распространяются на всех эксплуатантов воздушного пространства и органы организации воздушного движения ГА Кыргызской Республики.
- 3.4. Настоящий Перечень, изменения и дополнения к нему утверждаются органом гражданской авиации Кыргызской Республики.

Страница намеренно оставлена пустой

4. СОКРАЩЕНИЯ

AIP	Сборник аэронавигационной информации (aeronautical information publication)
ATZ	Воздушное пространство района аэродрома (aerodrome traffic zone)
CTA	Нижнее воздушное пространство (control area)
CTR	Зона взлета и посадки (control zone)
Deg.	Degree - градус
E.	East – восток
G.P.	Geo point
GAT	Общее воздушное движение (general air traffic)
IMC	Instrumental meteorological conditional
MSL	Средний уровень моря (mean sea level)
N.	North – север
NDB	Non – directional beacon
S.	Ортодромическое расстояние (км.)
TMA	Воздушное пространство района аэродрома (terminal maneuvering area)
UTA	Верхнее воздушное пространство (upper control area)
VMC	Visual meteorological conditions
V 1/1C	Всенаправленный УКВ радиомаяк (ВОР) / Дальномерное
VOR/DME	оборудование (ДМЕ), VHR omni directional range / Distance measuring
VORUBIVIE	equipment
ACC	Area Control Center – районный диспетчерский центр
6/o	Без ограничений
ВОЗДУШНАЯ	
линия 1	пересечения государственной границы, полеты выполняются по ППП
категории	и ПВП
ВОЗДУШНАЯ	
линия 2	Полеты выполняются в пределах Кыргызской Республики без
категории	пересечения государственной границы, полеты выполняются по ПВП
ВОРЛ	Вторичный обзорный радиолокатор
Γ.T.	Гео точка
Изг. р.	Изгиб реки
ИКАО	Международная организация гражданской авиации
Км.	Километр
KTA	Контрольная точка аэродрома
M.	Метр
МПУ	Магнитно-путевой угол
	Минимальная безопасная высота по атмосферному давлению 760 мм.
Нбез760	рт. ст.
Нрел. — Hp —	pi. vi.
Hr	Абсолютная высота рельефа
OAT	Операционное воздушное движение (operational air traffic)
ОВД	Обслуживание воздушного движения
ОПРС	Отдельно приводная радиостанция
П.	Перевал
ПВП	Правила визуальных полетов
ПИО	Полётно-информационное обслуживание
ППП	Правила полетов по приборам
РЦ	Районный центр

Страница намеренно оставлена пустой

5. ВОЗДУШНОЕ ПРОСТРАНСТВО ОВД.

5.1. РАЙОНЫ ПОЛЕТНОЙ ИНФОРМАЦИИ, УЗЛОВЫЕ ДИСПЕТЧЕРСКИЕ РАЙОНЫ АЭРОДРОМОВ, ЗОНЫ ВЗЛЕТА И ПОСАДКИ

РАЙОНЫ АЭРОДРОМОВ, ЗОНЫ ВЗЛЕТА И ПОСАДКИ									
Название, боковые и вертикальные границы 1	Орган, предоставляю- щий обслужива- ние 2	Позывной Язык Район и условия использования Время работы 3	Частота Цель 4	Примечания 5					
БИШКЕК РПИ BISHKEK FIR 421548N 0705642E далее по госгранице с Казахстаном до	РЦ ОВД Бишкек Bishkek ACC	Бишкек- Контроль Bishkek-Control RUS, ENG H24	121.5E	Для всех служб For all ATS units					
then along the state border with Kazakhstan to 421100N 0802000E	Сектор Запад Sector West	H24	132.2	Выше FL150 Above FL150					
далее по госгранице с Китаем до then along the state border with China to 403038N 0745227E – 410428N 0745223E	Сектор Восток Sector East	H24	122.2	Выше FL150 Above FL150					
- 412231N 0745221E - 410428N 0745223E - 412231N 0745221E - 414648N 0745218E - 421224N 0730630E - 421548N 0705642E	ЦПИ центр полетной информации FIC	H24	134.9						
UNL GND Граница между секторами РЦ Бишкек «Запад» и «Восток» проходит через точки: The boundary between «West» and «East» sectors of Bishkek ACC passes through points: 425000N 0751800E – 424207N 0752131E - 422536N 0751154E – 414648N 0745218E Class of airspace: A UNL FL200 Class of airspace: C FL190 FL160 Class of airspace: G FL150 GND		Бишкек-Радио Bishkek-Radio H24	6540						

	Бишкек/Манас, Район аэродрома Bishkek/Manas TMA 424913N 0733247E — 424905N 0733002E — 430234N 0733602E — 433420N 0735429E — 432218N 0750715E — 425000N 0751800E — 424207N 0752131E — 424200N 0735500E — 424913N 0733247E FL195 GND Class of airspace: C FL195 excluding CTR 2000FT AGL		Бишкек-Подход Bishkek- Approach RUS, ENG H24	124.6	
_	Class of airspace: G 2000FT AGL GND Бишкек/Манас Зона взлета и посадки Bishkek/Manas CTR 431942N 0741200E - 431700N 0745018E - 425554N 0745018E - 425606N 0740000E - 431942N 0741200E FL060 GND Class of airspace: C	ДПП Bishkek APP	Бишкек-Подход Bishkek- Approach RUS, ENG H24	124.6	
	Каракол, Район аэродрома Кагакоl ТМА 425422.87N 0774145.07Е далее по госгранице с Казахстаном до then along the state border with Kazakhstan to 423844.70N 0791410.86E – 420900N 0773330E – 422932N 0774100E –425422.87N 0774145.07E <u>FL150</u> GND Class of airspace: G	Каракол-Вышка Karakol-Tower	Каракол- Вышка Кагакоl-Тоwer 01 апреля — 30 сентября: ежедневно 01:30-10:30 01 октября — 31 марта: ежедневно 02:00-10:30	120.1 Основн. 118.5 Резерв.	
	Иссык-Куль, Район аэродрома Issyk-Kul TMA 422553N 0760749E — 425800N 0770000E далее по госгранице с Казахстаном до then along the state border with Kazakhstan to 425500N 0774100E — 422932N 0774100E — 420900N 0773330E — 420500N 0760700E — 422553N 0760749E FL195 GND Class of airspace: C FL195 excluding CTR 2000FT AGL Class of airspace: G 2000FT AGL GND	Tower	Иссык-Куль Вышка Issyk-Kul Tower RUS, ENG H24	118.7	

Иссык-Куль Зона взлета и посадки Issyk-Kul CTR 423509N 0764207E — 424106N 0770231E Затем по часовой стрелке радиусом 30 км от КТА. Then a clockwise arc radius 30 km centred on ARP 423509N 0764207E — 423219N 0762031E — 423509N 0764207E FL130 GND	Иссык-Куль Вышка Issyk-Kul Tower	Иссык-Куль Вышка Issyk-Kul Tower RUS, ENG H24	118.7	
Naryn TMA 420500N 760700E - 413000N 763500E - 412300N 762700E - 412519N 752440E - 412743N 752448E - 415026N 754431E FL200 GND Class of airspace: G	Нарын-Вышка	01 апреля — 30 сентября: ежедневно 01:30-10:30 01 октября — 31 марта: ежедневно 02:00-10:30	128.0	
Талас, Район аэродрома Talas TMA 421210N 713448E — 421157N 712727E — 423900N 713600E — 424000N 723342E — 422650N 730230E — 421336N 723022E — 421127N 721256E — 421000N 714230E FL195 GND Class of airspace: G	Талас-Вышка	Талас-Вышка 01 апреля — 30 сентября: ежедневно 01:30-10:30 01 октября — 31 марта: ежедневно 02:00-10:30	128.0	
ОШ РПИ OSH FIR 412231N 0745221E – 410428N 0745223E – 403038N 0745227E далее по госгранице с Китаем до	РЦ ОВД Ош Osh ACC	Oш-Контроль Osh-Control RUS, ENG H24	133.4	
then along the state border with China to 392900N 0734000E далее по госгранице с Таджикистаном до then along the state border with Tajikistan to 393354N 0701136E – 394000N 0704700E – 395724N 0703554E далее по госгранице с Таджикистаном до then along the state border with Tajikistan to	ЦПИ центр полетной информации FIC	Н24	134.9	
400554N 0704642E - 401200N 0715700E - 403100N 0723200E - 404000N 0723500E - 410800N 0720700E - 411500N 0713400E - 413506N 0710400E - 420000N 0705600E - 421548N 0705642E - 421224N 0730630E - 414648N 0745218E - 412231N 0745221E <u>UNL</u> GND	Flight Information Centre	Bishkek-Radio H24	0540	
Class of airspace: A UNL FL200 Class of airspace: C FL190 FL160 Class of airspace: G FL150 GND				

	Ош, Район аэродрома Osh TMA 411206N 0721051E — 411912N 0725736E — 410822N 0731932E — 405800N 0732200E — 403112N 0734406E — 401900N 0732900E — 401447N 0720206E — 403100N 0723200E — 404000N 0723500E — 410800N 0720700E — 411206N 0721051E FL150 CND	Ош ДПП Osh APP	Ош-Подход Osh-Approach H24	124.2	
	GND Class of airspace: C				
	Кербен, Район аэродрома Кегben ТМА 412308N 712954E — 412254N 713519E — 412200N 715118E — 412941N 715333E — 413801N 715200E — 413056N 713300E <u>FL070</u> GND Class of airspace: G	Кербен- Вышка	Кербен-Вышка 01 апр – 30 сен: ПН-ЧТ, СБ 01:30-10:30 пт, вс выходной 01 окт – 31 мар: ПН-ЧТ, СБ 02:00-10:30 пт, вс выходной	129.7	
-	Казарман, Район аэродрома Казагтап ТМА 413330N 734918E — 412748N 742012E — 412345N 742739E — 411312N 734345E — 411851N 733639E	Казарман- Вышка	Казарман- Вышка 01 апр – 30 сен: ежедневно 01:30-10:30 01 окт – 31 мар: ежедневно 02:00-10:30	133.0	
	Джалал-Абад, Район аэродрома Dzhalal-Abad TMA 410457N 725934 E - 410223N 730627E - 405142N 730025E - 405118N 724531E - 410157N 724221E - 410457N 725934E FL070 GND Class of airspace: G	Джалал- Абад-Вышка	О2:00-10:30 Джалал-Абад-Вышка 01 апр – 30 сен: ежедневно 01:30-10:30 01 окт – 31 мар: ежедневно 02:00-10:30	118.5	
	Баткен, Район аэродрома Вatken TMA 395548N 702958E — 395434N 703112E 394543N 703648E — 395041N 712052E 401918N 711741E далее по Государственной границе КР с Узбекистаном до then along the state border with Uzbekistan to 401332N 705857E далее по Государственной границе КР с Таджикистаном до then along the state border with Tajikistan to 395548N 702958E FL195 GND	Баткен- Вышка	Баткен-Вышка 01 апреля — 30 сентября: ежедневно 01:00-10:30 01 октября — 31 марта: ежедневно 02:00-10:30	129.7	
	Class of airspace: G Разаков, Район аэродрома Razzakov TMA 394003N 691912E – 394543N 703648E 395434N 703112E – 395548N 702958E далее по Государственной границе КР с Таджикистаном до then along the state border with Tajikistan to 394003N 691912E FL195 GND Class of airspace: G	Раззаков- Вышка	Раззаков- Вышка 01 апреля — 30 сентября: ежедневно 01:00-10:30 01 октября — 31 марта: ежедневно 02:00-10:30	122.2	

5.2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВОЗДУШНОГО ПРОСТРАНСТВА

- 5.2.1. Классификации подлежит следующее воздушное пространство Кыргызской Республики:
 - верхнее воздушное пространство (UTA);
 - нижнее воздушное пространство (СТА);
 - районы гражданских аэродромов Кыргызской Республики (ТМА);
 - зоны взлета и посадки (CTR).
- 5.2.2. Часть воздушного пространства Кыргызской Республики, выделенного для полетов государственной авиации в районах аэродромов, пилотажных зонах, воздушном пространстве полигонов и по маршрутам, в период осуществления в них полетов государственной авиации является неклассифицированным воздушным пространством (ОАТ).

В неклассифицированном воздушном пространстве (ОАТ), (запретных, опасных и зонах ограничения полетов), ОВД осуществляется ведомственными органами ОВД.

Примечание. ОВД воздушного судна при пересечении воздушного пространства (OAT) может производиться гражданским органом ОВД по согласованию с военным органом ОВД по авиационным каналам связи.

5.2.3. В воздушном пространстве Кыргызской Республики, в котором выполняются полеты, в соответствии с авиационными правилами Кыргызской Республики и требованиями ИКАО, установлены классы воздушного пространства: «**A**, **C** и **G**».

Требования, предъявляемые к полетам в пределах воздушного пространства каждого класса Кыргызской Республики, соответствуют требованиям, указанным в Таблице 1.

Таблица 1.

Классификация воздушного пространства

					Требования	я, предъявл	іяемые к
Клас	с Вид полета	Эшелонирование	Обслуживание	Ограничение скоростей	Радио связи	Режим ответчика ВОРЛ	Необходи- мость разрешения органа УВД
A	ППП	ППП относительно ППП	УВД	Не применяется	Постоянная двухсторонняя радиосвязь	A+C	ДА
	ППП	ППП относительно ППП ППП относительно ПВП	УВД	Не применяется	Постоянная двухсторонняя радиосвязь	A + C	ДА
С	ПВП	ПВП относительно ППП	1. УВД для эшелонирования относительно ПВП-ППП 2. Информация о движении (по запросу рекомендации по предотвращению столкновения) ПВП-ПВП	Vпр не более 450 км\час Vпр не более 250 уз ниже 10000 фут над MSL	Постоянная двухсторонняя радиосвязь	A + C	ДА
G*	ПВП	Не производится	ПИО	Vпр <450 км\час Vпр <250 уз ниже 10000 фут над MSL	Нет	Нет	Нет

^{*} Π римечание. $\Pi\Pi\Pi$ не применяется.

5.3. КОНТРОЛИРУЕМОЕ ВОЗДУШНОЕ ПРОСТРАНСТВО

- 5.3.1. К контролируемому воздушному пространству Кыргызской Республики относится воздушное пространство классов «А и С».
- 5.3.2. В воздушном пространстве класса «**A**» разрешаются полеты только по ППП. Все полеты подлежат диспетчерскому обслуживанию, воздушные суда эшелонируются.
- 5.3.3. В воздушном пространстве класса «С» разрешаются полеты по ППП и ПВП. Все полеты подлежат диспетчерскому обслуживанию. Воздушные суда, выполняющие полеты по ППП, эшелонируются относительно воздушных судов, которые выполняют полеты по ППП и ПВП.

Воздушные суда, выполняющие полеты по ПВП, эшелонируются относительно полетов воздушных судов, которые выполняют полеты по ППП и получают информацию о движении воздушных судов, которые выполняют полеты по ПВП.

- 5.3.4. Между воздушными судами, выполняющими полеты по ПВП и ППП, применяются интервалы эшелонирования, установленные для полетов по ППП.
- 5.3.5. Классы «**A и С**» в воздушном пространстве Кыргызской Республики распределяются следующим образом:
- а) **Класс** «**A**» от FL200 (6100м) (включительно) и выше, исключая регламентированные запретные, опасные и зоны ограничения полетов;
- б) **Класс** «С» от FL160 (включительно) до FL200 (6100м) (исключительно), исключая CTRs, TMAs и регламентированные запретные, опасные и зоны ограничения полетов;
- в) **Класс** «С» в пределах районов гражданских аэродромов "Манас" и "Иссык-Куль" (ТМА), на высотах 2000фут и выше от земной или водной поверхности до опубликованной в документах аэронавигационной информации для каждого аэродрома высоты:
- г) **Класс** «С» в пределах района гражданского аэродрома "Ош" (ТМА), на высотах от земной или водной поверхности до опубликованной в документах аэронавигационной информации высоты;
 - д) **Класс** «С» (СТРs) зоны взлета и посадки:
- зона взлета и посадки аэродрома «Манас» включает воздушное пространство, ограниченное границами соединяющие точки начального этапа захода на посадку (IAF) по удалению и высоте, опубликованной в документах аэронавигационной информации; Примечание. Вертодром "Ак-Чий" входит в зону взлёта и посадки аэродрома "Манас".
- зона взлета и посадки аэродрома «Иссык- Куль» включает воздушное пространство радиусом 30 км от КТА, за исключением сектора ограниченным линиями проходящих через КТА Ам 064 и Ам 256 и высоте FL 130 (включительно).

5.4. НЕКОНТРОЛИРУЕМОЕ ВОЗДУШНОЕ ПРОСТРАНСТВО

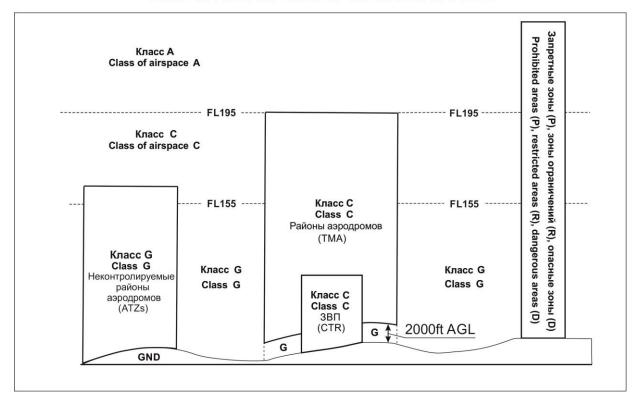
- 5.4.1. К неконтролируемому воздушному пространству Кыргызской Республики относится воздушное пространство класса « \mathbf{G} ».
- $5.4.2.~\mathrm{B}$ воздушном пространстве КР класса «**G**» выполняются полеты только по ПВП, предоставляется полетно-информационное обслуживание и аварийное оповещение воздушным судам, представившим план полета и находящимся на обслуживании воздушного движения в данном классе воздушного пространства.
- 5.4.3. Класс «**G**» в воздушном пространстве Кыргызской Республики распределен следующим образом:
- а) от FL150 (включительно) до уровня земной или водной поверхности, исключая зоны взлета и посадки (CTRs) и регламентированные запретные, опасные и зоны ограничения полетов;
- б) на высоте 2000 футов и менее от уровня земной или водной поверхности в пределах районов аэродромов (TMA) «Манас» и «Иссык-Куль», исключая зоны взлета и посадки (CTRs) и регламентированные запретные, опасные и зоны ограничения полетов;

в) в районах аэродромов неконтролируемых аэродромов: Кербен, Баткен, Исфана, Джалалабад, Казарман, Нарын, Каракол и вертодрома Талас.

Классификация воздушного пространства Кыргызской Республики показана на Рисунке 1.

Рисунок 1.

ОРГАНИЗАЦИЯ ВОЗДУШНОГО ПРОСТРАНСТВА КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ AIRSPACE ORGANIZATION OF THE KYRGYZ REPUBLIC



5.5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ ПОЛЕТОВ В ВОЗДУШНОМ ПРОСТРАНСТВЕ КЛАССА «G»

- 5.5.1. Использование воздушного пространства КР при полетах по ПВП осуществляется в соответствии с требованиями Авиационных Правил КР, по уведомительному или разрешительному порядку.
 - 5.5.2. Для получения разрешения на использование воздушного пространства
- по разрешительному порядку, эксплуатант выполняет процедуры согласно Авиационным Правилам КР 11, порядок процедур опубликован в AIP КР.
- **5.5.3.** Выполнение полета/ов по уведомительному порядку использования воздушного пространства КР.
- 5.5.3.1. Эксплуатант сообщает время начала и окончания полетов в ВС ГЦ ОВД, который информирует об этом соответствующие органы УВД/ОВД.
- 5.5.4. Полеты в классе G при отсутствии двухсторонней радиосвязи с органом ОВД выполняются не менее 10км. от боковой границы диспетчерской зоны/района и на высотах, не менее 1000 футов до границы диспетчерского района.
 - 5.5.4.1. Выполнение полётов на расстоянии менее 10км. от боковой границы

16 AUG 18

диспетчерской зоны/района и на высотах, менее 1000 футов до границы диспетчерского района производиться при получении разрешения от органа ОВД и наличии двух сторонней радиосвязи с органом ОВД.

- 5.5.5. Воздушное судно, которое выполняет полет в воздушном пространстве класса «G», и планирующее войти в воздушное пространство класса «С»:
- не позднее, чем за 5 минут до входа в диспетчерскую зону/диспетчерский район, запрашивает диспетчерское разрешение на вход;
- получает диспетчерское разрешение с указанием условий входа (место, время и высоту входа) в диспетчерскую зону/район;
- выполняет полет в диспетчерской зоне/районе в соответствии с указаниями органа ОВД;
- в случае отсутствия диспетчерского разрешения на вход в диспетчерскую зону или район:
 - ВС выполняет вираж не ближе 10км. от боковой границы диспетчерской зоны и на высотах, не менее 1000футов до границы диспетчерского района, для ожидания диспетчерского разрешения;
 - В случае отказа на вход, ВС обходит диспетчерскую зону или выполняет полет в соответствии с принятым решением (изменяет план полета, возвращается на аэродром/место вылета, следует на запасной аэродром/место посадки), информируя об этом военный сектор ГЦ ОВД.
- 5.5.6. Вход в воздушное пространство класса «С» без разрешения органа ОВД запрещен.

5.5.7. Аварийное оповещение в воздушном пространстве класса «G».

- 5.5.7.1. При полёте по ВВЛ, орган ОВД осуществляет аварийное оповещение и ПИО в пределах зон действия ОВЧ или ВЧ связи между органом ОВД и ВС, а при отсутствии связи по ОВЧ и ВЧ каналам, аварийное оповещение и ПИО возлагаются на эксплуатанта ВС.
- 5.5.7.2. В целях обеспечения аварийного оповещения и оказания помощи при поиске и спасания производиться регистрация хода полёта органом ОВД:
- а) При полете по ВВЛ и отсутствии двухсторонней связи с диспетчером ЦПИ. Эксплуатант передает информации о ходе полёта ВС, диспетчеру ЦПИ, любыми доступными средствами связи;
- б) При полете вне ВВЛ, ВС сообщает информацию о ходе полёта в военный сектор ГЦ ОВД любыми доступными средствами связи;
- в) В пределах границы контролируемого района аэродрома при полете в неконтролируем воздушном пространстве и наличии двухсторонней связи с органом ОВД, ВС может сообщить соответствующему органу ОВД информацию, касающуюся выполнения полета, в целях предоставления ПИО и аварийного оповещения. При выполнении полёта и отсутствии связи (не выходе на связь) с органом ОВД, предоставление ПИО и аварийного оповещения возлагается на эксплуатанта.

5.6. ВЫПОЛНЕНИЕ ПОЛЕТОВ И ОВД НА НЕКОНТРОЛИРУЕМЫХ АЭРОДРОМАХ

5.6.1. При полете в пределах границ неконтролируемого района аэродрома:

- при наличии двухсторонней связи с диспетчером ПИО, ВС сообщает информацию о ходе полёта ВС;
- при отсутствии двухсторонней связи с диспетчером ПИО, эксплуатант передает информации о ходе полёта ВС, диспетчеру ПИО, любыми доступными средствами связи.

5.6.2. При прилете ВС на неконтролируемые аэродромы

- 5.6.2.1. При входе ВС в неконтролируемое воздушное пространство района аэродрома, пилот сообщает:
- место входа и время пролета (время не сообщается, если передача производится в момент пролета границы зоны);
 - высоту/эшелон полета, направление полета и высоту снижения;
 - расчетное время прибытия.

Диспетчер ПИО передает ВС метеорологическую и аэронавигационную информацию, за исключением тех элементов, в отношении которых известно, что ВС их уже получило, а в процессе полета их изменения и любую другую информацию, касающуюся выполнению полета.

- 5.6.2.2. В процессе выполнения захода на посадку ВС сообщает:
 - о выбранном МК посадки (номере ВПП);
 - маршруте захода, при необходимости;
 - об установки давления QNH и выходе на предпосадочную прямую;
 - о выполнении посадки;
 - о заруливании на стоянку.

При необходимости пилот сообщает диспетчеру ПИО о своих намерениях по дальнейшему выполнению полета (об ожидании посадки, обходе опасных метеоявлений, следовании на запасной аэродром и др.)

- 5.6.2.3. В случае ухода ВС на второй круг, пилот сообщает причину ухода и намерения.
- 5.6.2.4. В случае ухода ВС на запасной аэродром, пилот сообщает:
 - выбранный запасной аэродром, причину ухода;
 - маршрут следования, эшелоне/высоту полета;
 - расчетное время выхода из района аэродрома.

Диспетчер ПИО сообщает назначенные диспетчером УВД условия входа в контролируемое воздушное пространство, если они отличаются от переданных ВС.

5.6.3. При вылете ВС с неконтролируемого аэродрома

5.6.3.1. ВС информирует диспетчера ПИО о запуске двигателя/лей.

Диспетчер ПИО передает ВС метеорологическую и аэронавигационную информацию, за исключением тех элементов, в отношении которых известно, что ВС их уже получило, а в процессе полета их изменения и любую другую информацию, касающуюся выполнению полета.

- 5.6.3.2. В процессе выполнения вылета ВС сообщает:
 - о маршруте полета, эшелоне/высоте полета;
 - о начале руления и выбранном МК взлета (номере ВПП);
 - о занятии исполнительного старта;
 - о начале выполнения взлета ВС;
 - о выполнении взлета;
 - расчетное время пролета границы района аэродрома.

16 AUG 18

Диспетчер ПИО сообщает назначенные диспетчером УВД смежного сектора условия входа в контролируемое воздушное пространство, если они отличаются от переданных ВС ранее.

Примечание. Диспетчер ПИО не выдает разрешений, указаний и запретов, за исключением полученных от диспетчера УВД контролируемого пространства и диспетчеров гражданского или военного секторов главных центров ОВД КР.

6. МАРШРУТЫ ОВД

6.1. ВНУТРЕННИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ І КАТЕГОРИИ

ДЕСИГНАТОР		HOMEP
ТРАССЫ	НАЗВАНИЕ ТРАССЫ	СТРАНИЦЫ
AIRWAY	AIRWAY NAME	PAGE
DESIGNATION	AIRWAI NAME	NAMBER
DESIGNATION	F 16	NAMIDER
V - 1	Бишкек-Каракол	23
	Bishkek – Karakol	
V - 2	Балву – Нарын	24
	Balvu – Naryn	
V - 3	Раксат-Нарын (через Долон)	24
V - 3	Raxat-Naryn (via Dolon)	24
	Раксат-Нарын (через 8-марта)	
V - 4	Raxat-Naryn (via Sonkol 8-	25
	March)	
X7 E	Рудек - Казарман	25
V - 5	Rudek - Kazarman	25
V (Бишкек-Баткен	26
V - 6	Bishkek – Batken	26
T 7 P	Рудек-Талас	27
V - 7	Rudek-Talas	27
***	Джетто – Жалал-Абад	
V - 8	Jetto –Dzhalal-Abad	27
	Ош - Иссык-куль	
V - 9	Osh – Issyk-kul	28
	Ош - 8-Марта	_
V - 10	Osh – 8-March	29
	Анджар – Кербен	
V - 11	Anjar – Kerben	29
	Чатбазар – Анджар	
V - 12	Chatbazar - Anjar	30
	Кан – Раззаков	
V - 14	Kan – Razzakov	30
V - 15	Гаста – Чатбазар	31
	Gasta - Chatbazar	

Страница намеренно оставлена пустой

V1 БИШКЕК - КАРАКОЛ BISHKEK - KARAKOL

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПЕ VM Н рельсфа Obstacle elevation (ft)		ПП IM Н рельефа Obstacle elevation		Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	(ft) 7	FL 8	9	10
1	БИШКЕК ВОР/ДМЕ(МНС) BISHKEK VOR/DME(MNS) 430400.92N 0743115.27E	115 296	80	4921	5921	12192	14160 FL 150	10	10
	PAKCAT RAXAT 424207N 0752131E	110 291	70	10308	11308	13996	<u>15965</u> FL 160	8	
РЦ БИШКЕК АСС ВІЅНКЕК	БАЛВУ ВАLVU 422553N 0760749E	<u>081</u> 263	128	5955	6955	13015	<u>14984</u> FL 160	8	
	ИРКУС IRKUS 422932N 0774100E	083 263	58	5942	6942	12467	<u>14436</u> FL 150	8	
	ГОРИС GORIS 423046N 0782259E								

V2 БАЛВУ - HAPЫH BALVU - NARYN

Десигнатор	Параметры	МПУ		ПЕ VN	ВП И С	III IM		Шумууу	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Тирина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РЦ БИШКЕК	БАЛВУ BALVU 422553N 0760749E	176 356	111	14770	15770	14770	<u>16739</u> FL 170	8	
ACC BISHKEK	НАРЫН NARYN 412617N 0760612E								

V 3 PAKCAT - HAРЫН (ЧЕРЕЗ ДОЛОН) RAXAT- NARYN (VIA DOLON)

Десигнатор	Параметры	МПУ		ПЕ V M		III IM		III.	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points Mag trac (deg	Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PAKCAT RAXAT 424207N 0752131E	1 <u>57</u> 337	101	13996	14996	14436	<u>16404</u> FL 170	8	
РЦ БИШКЕК АСС ВІЅНКЕК	ДОЛОН DOLON 415026N 0754431E	141 321	54	13392	14392	14304	16273 FL 170	8	
	НАРЫН NARYN 412617N 0760612E								

V 4 PAKCAT - HAPЫH (ЧЕРЕЗ 8-MAPTA) PAXAT - NARYN (VIA 8-MARCH)

Десигнатор	Параметры	MIIV		ПЕ V М		ПП I М		IIIvwyy	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIV Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PAKCAT RAXAT 424207N 0752131E	173 353	95	14436	15436	14436	<u>16404</u> FL 170	10	
РЦ БИШКЕК АСС	СОНКЕЛЬ SONKOL 415057N 0752347E	173 353	43	13041	14041	13041	15010 FL 160	8	
BISHKEK	8-MAPTA 8-MARCH 412743N 0752448E	$\frac{087}{268}$	58	8530	9530	13392	<u>15361</u> FL 160	4	
	HAPЫН NARYN 412617N 0760612E								

V 5 РУДЕК - КАЗАРМАН RUDEK - KAZARMAN

Десигнатор	Параметры	MIIV		ПЕ V М		III IM		III	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIV Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РЦ БИШКЕК АСС ВІЅНКЕК	РУДЕК RUDEK 42.23.54N 0733712E	158 338	40	14229	15229	14229	<u>16198</u> FL 170	8	
РЦ ОШ ACC OSH	COMYC SOMUS 420300N 0734600E	160 340	72	13448	14448	13448	<u>15417</u> FL 160	8	
	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E								

V 6	БИШКЕК -	FATKEH	BISHKEK -	. RATKEN
* **	- 178111111111		DIDITIZETS .	· DAILLI

V U DIIIIN	ER - DATKEIT DISHKE	ZK - DA	1111	ПЕ	опт	Ш	ПП		
Десигнатор	Помомотил			VM		IM IM			
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	БИШКЕК ВОР/ДМЕ(МНС) BISHKEK VOR/DME(MNS) 430400.92N 0743115.27E	245 065	45	2756	3756	12346	14314 FL 150	10	
РЦ БИШКЕК АСС	ДЖЕТТО ЈЕТТО 425606N 0740000E	245 065	39	2756	3756	12346	<u>14314</u> FL 150	10	
BISHKEK	ГАСТА GASTA 424913N 0733247E	166 348	47	14229	15229	14573	<u>16542</u> FL 170	10	
	РУДЕК RUDEK 422354N 0733712E	193 013	33	14229	15229	14229	<u>16198</u> FL 170	8	
	РИЛАК RILAK 420654N 0732936E	193 013	137	12316	13316	14528	<u>16496</u> FL 170	8	
	ЖАЛАЛ-АБАД ОПРС (ДА) DZHALAL-ABAD NDB (DA) 405633.98N 0725848.29E	<u>197</u> 017	40	2989	3989	4114	6083 FL 70	8	
РЦ ОШ	ОШ ДВОР/ДМЕ(ОСХ) OSH DVOR/DME(OSH) 403622.21N 0724807.38E	232 051	72	5364	6364	12041	14009 FL 150	8	
ACC OSH	ВЕЛЕН VELEN 401500N 0720600E	257 077	68	3937	4937	11073	13041 FL 140	8	
	KAH KAN 400959N 0711843E	253 072	44	5341	6341	11073	13041 FL 140	8	
	БАТКЕН ОПРС (БТ) BATKEN NDB (ВТ) 400444.40N 0704811.57E								

V7 РУДЕК - ТАЛАС RUDEK - TALAS

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ		ПЕ V М			ПП МС	Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	Н 760БЕЗ мса (ISA)(ft) Эшелон FL	трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	РУДЕК RUDEK 422354N 0733712E	272 090	48	14019	15004	14151	<u>16119</u> FL 170	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
РЦ БИШКЕК	БУЛАК BULAK 422650N 0730230E	270 090	38	8577	9561	9850	11818 FL 120	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
ACC BISHKEK	ЧАТБАЗАР СНАТВАZAR 422902N 0723456E	269 089	26	5627	6611	7105	9073 FL 100	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
	ТАЛАС TALAS 423020N 0721551E								

V 8 ДЖЕТТО - ЖАЛАЛ-АБАД JETTO - ZHALAL-ABAD

Десигнатор				ПЕ	ВΠ	П	ПП		
трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	C	VM	1C	IN	ИС	Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	Н 760БЕЗ мса (ISA)(ft) Эшелон FL	трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ДЖЕТТО ЈЕТТО 425606N 0740000E	201 021	27	6890	7890	14573	<u>16542</u> FL 170	10	
РЦ БИШКЕК АСС ВІЅНКЕК	Г.Т. G.T. 424316N 0735107E	202 023	41	14573	15573	14573	<u>16542</u> FL 170	10	
	РУДЕК RUDEK 422354N 0733712E	217 036	36	14229	15229	14229	<u>16198</u> FL 170	8	
	МАСУП МАЅUР 420912N 0731942E	217 037	143	12559	13559	13602	<u>15571</u> FL 160	8	
РЦ ОШ ACC OSH	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	108 289	73	4114	5114	8419	<u>10387</u> FL 110	8	
	ЖАЛАЛ-АБАД ОПРС (ДА) DZHALAL-ABAD NDB (DA) 405633.98N 0725848.29E								

V 9 ОШ – ИССЫК-КУЛЬ OSH – ISSYK-KUL

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIY Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПЕ VM Н рельефа Obstacle elevation (ft)		ПП IM Н рельефа Obstacle elevation (ft)		Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОШ ДВОР/ДМЕ(ОСХ) ОЅН DVOR/DME(ОЅН) 403622.21N 0724807.38E	045 225	62	10909	11909	11713	13681 FL 140	8	
РЦ ОШ ACC OSH	ИРИСУ IRISU 405800N 0732200E	<u>049</u> 229	66	10909	11909	11712	13681 FL 140	8	
	МАЛЕКС МАLEX 411854N 0740012E	049 230	89	13730	14730	13730	<u>15699</u> FL 160	8	
	МЕДАС МЕДАS 414648N 0745218E	<u>050</u> 231	127	14436	15436	14436	<u>16404</u> FL 170	8	
РЦ БИШКЕК АСС	БАЛВУ BALVU 422553N 0760749E	<u>065</u> 245	47	5955	6955	13015	<u>14984</u> FL 150	8	
BISHKEK	ИССЫК-КУЛЬ ДВОР/ДМЕ(ИЛК) ISSYK-KUL DVOR/DME(ILK) 423444.24N 0764019.64E								

V 10 OIII - 8-MAPTA OSH - 8-MARCH

Десигнатор	трассы			ПЕ V М		III IM		IIIvevvv	
орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIV Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РЦ ОШ	ОШ ДВОР/ДМЕ(ОСХ) OSH DVOR/DME(OSH) 403622.21N 0724807.38E	<u>042</u> 223	135	10909	11909	13448	15417 FL 160	8	
ACC OSH	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E	086 267	73	9078	10078	13448	15417 FL 160	8	
РЦ БИШКЕК АСС	БАЕТ ВАЕТ 412419N 0745126E	<u>077</u> 257	47	7887	8887	13343	15312 FL 160	8	
BISHKEK	8-MAPTA 8-MARCH 412743N 0752448E								

V 11 AHДЖАР – КЕРБЕН ANJAR – KERBEN

Десигнатор	Параметры			ПЕ V М		III IN		III	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РЦ ОШ	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	304 124	49	6417	7417	9436	<u>11404</u> FL 120	8	
ACC OSH	КАРАВАН ОПРС КАRAVAN NDB 412844.88N 0714344.34E								

V 12 ЧАТБАЗАР - АНДЖАР CHATBAZAR - ANJAR

Десигнатор	Параметры	MIIV		ПЕ VM		III IM		III.	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIY Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	H _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РЦ БИШКЕК ACC BISHKEK	ЧАТБАЗАР CHATBAZAR 422902N 0723456E	186 006	29	13602	14602	14357	16325 FL 170	8	
РЦ ОШ	КОЛБА КОLBA 421336N 723022E	187 007	117	13602	14602	14357	<u>16325</u> FL 170	8	
ACC OSH	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E								

V 14 KAH - PA33AKOB KAN - RAZZAKOV

Десигнатор	Параметры	MIIN		ПЕ VM		ПГ I М		III	
трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIY Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA(ISA) (ft)	H _{рельефа} Obstacle elevation (ft)	Н _{760БЕЗ} мса (ISA) (ft) Эшелон FL	Ширина трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PIĮ OIII ACC OSH	KAH KAN 400959N 0711843E	242 062	73	10033	11033			4	Полёт по ПВП Flight by VFR
	Ак-Сай АК-SAI 395434N 0703112E	259 078	82	8277	9277			4	Полёт по ПВП Flight by VFR
	РАЗЗАКОВ ОПРС RAZZAKOV NDB 394924.41N 0693409.23E								

V 15 GASTA – CHATBAZAR

Десигнатор трассы	Параметры	МПУ			ВП МС	III IM		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	аэронавигационных точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	S Dist. (km)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	НБЕЗ760 МСА(ISA) (ft)	H рельефа Obstacle elevation (ft)	Н 760БЕЗ МСА (ISA)(ft) Эшелон FL	трассы Width (км)	Примечание Remark
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ГАСТА GASTA 424913N 0733247E	207 027	11	5486	6471	11178	11500 FL 120	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
РЦ БИШКЕК	ЗОДЛЕ ZODLE 424402N 0732817E	239 059	51	11713	12698	11848	14000 FL 140	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
ACC BISHKEK	ΑΓΤΑ3 AGTAZ 423211N 0725439E	252 072	28	9879	10864	9924.5	12000 FL 120	10,7	Расчет МОСА по спецификации RNAV-5 с уменьшением МОС до нуля в дополнительной зоне.
	ЧАТБАЗАР CHATBAZAR 422902N 0723456E								

6.2. ВНУТРЕННИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ ІІ КАТЕГОРИИ

			HOMEP
	НАЗВАН	ИЕ ТРАССЫ	СТРАНИЦЫ
№	AIRWA	PAGE	
			NAMBER
1	МАНАС – ТАЛАС – ЖАЛАЛАБАД	MANAS – TALAS – ZHALALABAD	34
2	МАНАС – ЖАЛАЛАБАД	MANAS – ZHALALABAD	35
3	ЖАЛАЛАБАД – ОШ	ZHALALABAD - OSH	36
4	БИШКЕК – КАРАКУЛЬ - ТАШКУМЫР	BISHKEK – KARAKUL - TASHKUMYR	36
5	БИШКЕК – КАЗАРМАН	BISHKEK – KAZARMAN	38
6	БИШКЕК – НАРЫН – КАЗАРМАН	BISHKEK - NARYN – KAZARMAN	39
7	КАЗАРМАН – БАЕТОВО	KAZARMAN - BAETOVO	40
8	НАРЫН-КАЗАРМАН	NARYN – KAZARMAN	41
9	БИШКЕК – ТОРКЕНТ	BISHKEK - TORKENT	41
10	БИШКЕК – КАРАКОЛ	BISHKEK – KARAKOL	43
11	КАРАКОЛ – ЧОЛПОН-АТА – БИШКЕК	KARAKOL - CHOLPON-ATA - BISHKEK	44
12	КАРАКОЛ – река САРЫ-ДЖАЗ– НАРЫН	KARAKOL –river SARY-DJAZ – NARYN	45
13	КАРАКОЛ – ИССЫК-КУЛЬ – БИШКЕК	KARAKOL - ISSUK-KUL – BISHKEK	46
14	ТАМГА – КАРАКОЛКА	TAMGA – KARAKOLKA	47
15	ТАМГА – КУМТОР	TAMGA – KUMTOR	47
16	БАЛЫКЧИ – перевал НОВОКОСТЕКСКИЙ	BALYKCHI – pass NOVOKOSTECTKY	48
17	КАЛИНОВКА – БАЛЫКЧИ	KALINOVKA – BALYKCHI	48
18	ЧОЛПОН-АТА- пер. ОЗЕРНЫЙ	CHOLPON-ATA – pass.OZERNY	49
	ИССЫК-КУЛЬ - пер. ОЗЁРНЫЙ	Issyk-Kul – pass.OZERNY	49
20	БИШКЕК – АРАЛ	BISHKEK - ARAL	50
21	ОШ – ИССЫК-КУЛЬ	OSH - ISSYK-KUL	50
22	ОШ –КЫЗЫЛ-КИЯ – БАТКЕН - РАЗЗАКОВ	OSH – KYZYL-KIYA - BATKEN – RAZZAKOV	52
23	ОШ – ХАЙДАРКАН - БАТКЕН	OSH – HAYDARKAN - BATKEN	53
	ОШ – КЫЗЫЛ-ДЖАР	OSH - KYZYL-DJAR	54
25	ОШ – КАРАМЫК	OSH - KARAMYK	54
26	КЫЗЫЛ-КИЯ – ДАРАУТ-КУРГАН	KYZYL-KIYA – DARAUT-KURGAN	55
	САРЫТАШ – КЫЗЫЛ-АРТ	SARYTASH – KYZYL-ART	56
28	КАЗАРМАН – ЖАЛАЛАБАД– КАНЫШ-КИЯ	KAZARMAN - ZHALALABAD - KANYSH-KYIA	56
29	КАЗАРМАН– ЖАЛАЛАБАД –пер. ЧАПЧАМА	KAZARMAN – ZHALALABAD– pass.CHAPCHAMA	57
30	ЖАЛАЛАБАД - КАНЫШ-КЫЯ	ZHALALABAD - KANYSH-KIYA	58
31	ТАЛАС – КАНЫШ-КЫЯ (через п. Кара - Бура)	TALAS - KANYSH-KIYA (via p. KARA- BURA)	59
32	ТАЛАС – КАНЫШ-КЫЯ (через п. Кураматор)	TALAS - KANYSH-KYIA (via p. KURAMATOR)	60
33	EGSUH-NAZME (КОКАНД – COX)	EGSUH-NAZME (KOKAND -SOKH)	61

Страница намеренно оставлена пустой

МАНАС – ТАЛАС – ЖАЛАЛАБАД

MANAS- TALAS - ZHALALABAD

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist.	ПВ VM Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	(ft) 5	6	7	8
	МАНАС ВОР/ДМЕ(МНС) MANAS VOR/DME(MNS) 430400.92N 0743115.27E	223 043	67	5840	6840	6	U
	COCHOBKA SOSNOVKA 424023N 0735421E	195 016	40	11450	12450	Ширина Ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	п. БУЛАКАШУ pass BULAKASHU 422000N 0734400E	233 053	31	11450	12450	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	Г.Т.II G.P.II 421107N 0732448E	<u>294</u> 113	22	10925	11925	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ЦПИ БИШКЕК	п. УТМЕК pass UTMEK 421650N 0731038E	289 109	54	10925	11925	2	
FIC BISHKEK	ЧАТБАЗАР СНАТВАZАR 422902N 723456E	269 089	26	5118	6118	2	
	ТАЛАС TALAS 423021N 0721545E	255 075	27	4213	5213	2	
	ЛЕНИНПОЛЬ LENINPOL 422803N 0715608E	139 319	30	8615	9615	Ширина ущелья Gorge width	
	изг. р. УРМАРАЛ URMARAL 421501N 0720841E	133 313	9	9843	10843	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. ШЕВАТО pass. SHEVATO 421127N 0721256E	117 298	64	9843	10843	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE

	ТОКТОГУЛ ТОКТОGUL 415240N 0725149E	2 <u>17</u> 037	80	7756	8756	2	
РЦ ОШ	ТАШКУМЫР ТАЅНКИМҮК 4120.2N 0721327E	188 008	16	2858	3858	2	
ACC OSH	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	108 288	73	4114	5114	2	
	ЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) DZHALAL-ABAD (NDB) 405633.98N 0725848.29E						

МАНАС – ЖАЛАЛАБАД

MANAS-ZHALALABAD

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВП VMC		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	track	(km) Ob	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H бЕЗ760 мса (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	МАНАС ВОР/ДМЕ(МНС) MANAS VOR/DME(MNS) 430400.92N 0743115.27E	223 043	67	5840	6840	6	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	COCHOBKA SOSNOVKA 424023N 0735421E	195 016	40	11450	12450	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
FIC BISHKEK	пер. БУЛАКАШУ pass. BULAKASH U 422000N 0734400E	173 353	36	11450	12450	2	
	пер. КЕМПИР-УЛЬДЫ pass. KEMPIR-ULDY 420025N 0734500E	213 033	65	11102	12102	2	
РЦ ОШ	03. KAPACY lake KARASU 413300N 0731600E	195 014	72	10955	11955	2	
ACC OSH	ЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) DZHALAL-ABAD (NDB) 405633.98N 0725848.29E						

ЖАЛАЛАБАД – ОШ

ZHALALABAD - OSH

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВП VM C		Ширина		
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} мса (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	ЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) DZHALAL-ABAD (NDB) 405633.98N 0725848.29E	<u>040</u> 220	15	6562	7562	2		
	ОКТЯБРЬСКОЕ ОКТҮАВRSKOYE 410223N 0730627E	146 326	34	6562	7562	2		
РЦ ОШ ACC OSH	УЗГЕН UZGEN 404630N 0731810E	241 061	46	3937	4937	4	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE	
	ОШ (КТА) ОЅН (АRP) 403632.39N 0724735.57E							

БИШКЕК – КАРАКУЛЬ – ТАШКУМЫР

BISHKEK – KARAKUL – TASHKUMYR

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist.	ПВ VM Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	223 043	67	5840	6840	6	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	COCHOBKA SOSNOVKA 424023N 0735421E	195 016	40	11450	12450	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. БУЛАКАШУ pass. BULACKASHU 422000N 0734400E	233 053	31	11450	12450	2	

30 OCT 25

	Г.Т II G.P II 421107N 0732448E	181 001	16	10407	11407	Ширина Ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	ОЯЛМА ОІУLMA 420218N 0732332E	220 040	30	10407	11407	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	TOPKEHT TORKENT 415055N 0730804E	221 041	23	5512	6512	2	
	пер. КОКБЕЛЬ pass. KOKBEL 414209N 0725555E	245 065	23	5512	6512	Ширина Ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
РЦ ОШ ACC OSH	КАРАКУЛЬ КАRAKUL 413752N 0724021E	224 044	49	6562	7562	Ширина ущелье Gorge width	ПОЛЁТ В ДОЛЬ РЕКИ НАРЫН только для вертолётов FLIGHT ALONG RIVER NARYN Only for helicopter
	ТАШКУМЫР ТАЅНКИМҮК 412032N 0721327E						

БИШКЕК – КАЗАРМАН

BISHKEK – KAZARMAN

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ Мадп.	S Dist.	ПЕ VM Н _{РЕЛЬЕФА}	IC	Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	track (deg)	track	Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} мса (ISA) (ft)	Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	223 043	67	5840	6840	2	
	COCHOBKA SOSNOVKA 424023N 0735421E	195 016	40	11450	12450	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	пер. БУЛАКАШУ pass. BULAKASHU 422000N 0734400E	173 353	36	11450	12450	2	
	пер. КЕМПИР УЛЬДЫ pass. KEMPIR ULDY 420025N 0734500E	212 032	28	11102	12102	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	ОРГО ORGO 414818N 0733254E	105 285	29	5249	6249	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
	КАРАБУЛАК KARABULAK 414259N 0735235E	159 339	34	6562	7562	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E						

БИШКЕК – НАРЫН – КАЗАРМАН

BISHKEK - NARYN – KAZARMAN

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВП Н _{РЕЛЬЕФА}	VMC	Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Airway Designator Parameters of significant	Magn. track (deg)	Dist. (km)	Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	115 296	80	4921	5921	6	
	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	<u>097</u> 277	33	8202	9202	2	
	Г.Т.IV G.P. IV 423831N 0754523E	150 330	19	8202	9202	2	
ЦПИ БИШКЕК	ФЕРМА-2 FERMA-2 422902N 0755126E	<u>167</u> 347	20	7382	8382	2	
FIC BISHKEK	вдх. ОРТОТОКОЙ reser. ORTOTOKOY 421824N 0755324E	232 051	23	7451	8451	2	
	КОК ДЖАР КОКЈАR 421127N 0753917E	165 345	40	9941	10941	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. ДОЛОН pass. DOLON 415026N 0754431E	167 347	30	9941	10941	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	ДЖЕРГИТАЛ JERGITAL 413435N 0754730E	116 296	30	8104	9104	2	
	НАРЫН NARYN 412617N 0760612E	268 088	58	8104	9104	2	

8-MAPTA 8-MARCH 412743N 0752448E	258 077	47	8136	9136	2	
БАЕТ ВАЕТ 412419N 0745126E	267 086	73	7615	8615	2	
KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E						

КАЗАРМАН – БАЕТОВО

KAZARMAN – BAETOVO

натор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	МПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПВ VN Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E	<u>090</u> 270	40	7267	8267	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	03. БЕШКЁЛЬ lake. BESHKEL 412345N 0742739E	<u>083</u> 263	33	7267	8267	2	
FIC DISTINEN	БАЕТ ВАЕТ 412419N 0745126E	146 326	18	7139	8139	2	
	БАЕТОВО ВАЕТОVО 411557N 0745737E						

НАРЫН – КАЗАРМАН

NARYN – KAZARMAN

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВП VMC		Ширина	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} мса (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	НАРЫН NARYN 412617N 0760612E	268 088	58	8530	9530	2	
ЦПИ БИШКЕК	8-MAPTA 8-MARCH 412743N 0752448E	266 085	90	7615	8615	2	
FIC BISHKEK	ДЮДОМЕЛЬ DUDOMEL 412800N 0742000E	257 077	29	7615	8615	2	
	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E						

БИШКЕК – ТОРКЕНТ

BISHKEK – TORKENT

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВП	VMC	Ширина	
Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H BE3760 MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
ЦПИ БИШКЕК	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	115 296	80	4921	5921	8	
FIC BISHKEK	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	1 <u>59</u> 339	31	11457	12457	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter

пер. КОЛЬТОР pass. KOLTOR 422600N 0752752E	145 325	31	11457	12457	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
КОК ДЖАР КОКЈАR 421127N 0753917E	251 071	44	8740	9740	2	
пер. КЫЗАРТ pass. KYZART 420533N 0750808E	243 063	71	8740	9740	2	
АРАЛ ARAL 415120N 0742031E	206 026	14	8202	9202	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
САРЫБУЛУН SARYBULUN 414505N 0741524E	258 078	32	8041	9041	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
КАРАБУЛАК KARABULAK 414259N 0735235E	285 105	29	5249	6249	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
ОРГО ORGO 414818N 0733254E	256 075	19	6234	7234	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
КОМПАРАТА КОМРАКАТА 414636N 0731923E	292 112	18	3937	4937	2	
TOPKEHT TORKENT 415055N 0730804E						

БИШКЕК – КАРАКОЛ

BISHKEK – KARAKOL

				_			
Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВП	VMC	Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	esignator Parameters of significant	Magn. track (deg)	Dist. (km)	Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	115 296	80	4921	5921	6	
	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	<u>097</u> 277	33	8202	9202	2	
Γ.Τ.ΙV G.P. IV 423831N 0754523E	150 330	19	8202	9202	2		
	ФЕРМА – 2 FERMA – 2 422902N 0755126E	100 280	23	6562	7562	2	
ЦПИ БИШКЕК	БАЛЫКЧИ BALYKCHI 422553N 0760749E	131 312	19	5315	6315	2	
FIC BISHKEK	ОТТУК ОТТИСК 421822N 0761730E	101 281	64	6270	7270	2	
	КОЛЬЦОВКА KOLTSOVKA 420903N 0770203E	<u>085</u> 265	43	6234	7234	2	
	ΤΑΜΓΑ TAMGA 420912N 0773330E	<u>054</u> 234	43	6234	7234	2	
	ПОКРОВКА РОККОVКА 422100N 0780000E	<u>055</u> 235	36	6234	7234	2	
	КАРАКОЛ КАRAKOL 423046.01N 0782258.54E						

КАРАКОЛ – ЧОЛПОН-АТА – БИШКЕК

KARAKOL – CHOLPON-ATA – BISHKEK

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	КАРАКОЛ КАRAKOL 423046N 0782259E	352 172	23	5741	6741	2	
	ТЮП ТОИР 424300N 0782200E	267 087	57	5741	6741	2	
	АНАНЬЕВО ANANEVO 424400N 0774000E	$\frac{253}{072}$	51	5741	6741	2	
	ЧОЛПОН-АТА CHOLPON-ATA 423804N 0770355E	249 068	80	5413	6413	2	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	БАЛЫКЧИ ВАLYКСНІ 422553N 0760749E	280 100	23	6562	7562	2	
	ФЕРМА- 2 FERMA – 2 422902N 0755126E	285 105	25	9449	10449	2	
	БОРДУНСКИЙ BORDUNSKI 423335N 0753427E	307 127	24	9449	10449	2	
	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	296 115	80	4921	5921	6	
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E						

КАРАКОЛ – река САРЫ-ДЖАЗ – НАРЫН

KARAKOL – river SARY-DJAZ – NARYN

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПВП Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	VMC Н БЕЗ760 мса (ISA) (ft)	Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	КАРАКОЛ КАRAKOL 423046N 0782259E	<u>058</u> 237	60	7802	8802	5	
	пер. СЫНТАС pass SYNTAS 424530N 0790201E	125 307	39	10817	11817	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	ГОРКУ GORKU 423141N 0792403E	<u>186</u> 006	13	10850	11850	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	AKTOY AKTOCH 422500N 0792230E	216 036	36	10850	11850	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	КОЙЛЮ KOILOU 420955N 0790522E	179 359	15	10499	11499	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ САРЫДЖАЗ FLIGHT ALONG RIVER SARY-DJAZ
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	ИНЕЛЬЧЕК INELCHEK 420143N 0790449E	177 357	13	10827	11827	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ САРЫДЖАЗ FLIGHT ALONG RIVER SARYDJAZ
	Г.Т. III G.P. III 415438N 0790436E	246 066	32	9186	10186	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ АКШИЙРАК FLIGHT ALONG RIVER AKSHYRAK
	АКШИЙРАК АКЅНҮКАК 414844N 0784305E	245 065	75	11991	12991	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ АКШИЙРАК FLIGHT ALONG RIVER AKSHYRAK
	КАРАСАЙ КАRASAI 413411N 0775226E	256 075	42	10827	11827	2	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ КАРАСАЙ FLIGHT ALONG RIVER KARASAI
	КАРАКОЛКА КАRAKOLKA 413000N 0772225E	263 081	106	10827	11827	2	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕКИ НАРЫН FLIGHT ALONG RIVER NARYN
	НАРЫН NARYN 412617N 0760612E						

KARAKOL – ISSYK-KUL – BISHKEK

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПЕ VM		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	track	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	КАРАКОЛ KARAKOL 423046.01N 0782258.54E	352 172	23	5741	6741	2	
	ТЮП ТОИР 424300N 0782200E	267 087	57	5741	6741	2	
	АНАНЬЕВО ANANEVO 424400N 0774000E	253 072	51	5741	6741	2	
	ЧОЛПОН-АТА CHOLPON-ATA 423804N 0770355E	254 074	33	5413	6413	2	
ЦПИ БИШКЕК	ИССЫК-КУЛЬ ДВОР/ДМЕ(ИЛК) ISSYK-KUL DVOR/DME (ILK) 423444N 0764020E	245 065	48	5413	6413	2	
FIC BISHKEK	БАЛЫКЧИ ВАLYКСНІ 422553N 0760749E	$\frac{280}{100}$	23	6562	7562	2	
	ФЕРМА- 2 FERMA – 2 422902N 0755126E	285 105	25	9449	10449	2	
	БОРДУНСКИЙ BORDUNSKI 423335N 0753427E	307 127	24	9449	10449	2	
	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	<u>296</u> 115	80	4921	5921	6	
	БИШКЕК ВОР/ДМЕ(МНС) BISHKEKVOR/DME(MNS) 430400.92N 0743115.27E						

ТАМГА – КАРАКОЛКА

TAMGA – KARAKOLKA

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} мса (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ТАМГА ТАМGA 420912N 0773330E	155 335	31	12316	13316	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	БАРСКАУН BARSKAUN 415337N 0774127E	151 329	14	13225	14225	2	ПОЛЁТ ВДОЛЬ ДОРОГИ FLIGHT ALONG RIVER
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	СУЕК SUEK 414642N 0774544E	<u>154</u> 334	25	13225	14225	2	
	КАРАСАЙ КАRASAI 413411N 0775226E	256 075	42	10827	11827	2	ПОЛЁТ ВДОЛЬ РЕК КАРАСАЙ И НАРЫН FLIGHT ALONG RIVERS KARASAI AND NARYN
	КАРАКОЛКА КАRAKOLKA 413000N 0772225E						

ТАМГА – КУМТОР

TAMGA – KUMTOR

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	VN	ВП ИС	Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	TAMFA TAMGA 420912N 0773330E	155 335	31	12316	13316	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	БАРСКАУН BARSKAUN 415337N 0774127E	<u>090</u> 271	42	12316	13316	2	ПОЛЁТ ВДОЛЬ ДОРОГИ FLIGHT ALONG RIVER
	КУМТОР КИМТОК 415145N 0781135E						

БАЛЫКЧИ – перевал НОВОКОСТЕКСКИЙ

BALYKCHI – pass NOVOKOSTECTKY

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БАЛЫКЧИ ВАLYКСНІ 422553N 0760749E	280 100	23	6562	7562	2	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	ФЕРМА-2 FERMA-2 422902N 0755126E	352 172	51	8202	9202	2	
	пер. HOBO-KACTEKCKИЙ pass NOVO-KOSTEKSKY 425621N 0754928E						

КАЛИНОВКА – БАЛЫКЧИ

KALINOVKA – BALYKCHI

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	track	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H БЕЗ760 MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	КАЛИНОВКА KALINOVKA 424207N 0752131E	<u>067</u> 247	28	4921	5921	2	
	БЫСТРОВКА BYSTROVKA 424656N 0754117E	104 284	12	4921	5921	2	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	ДЖЕЛЬ-АРЫК DJEL-ARYK 424450N 0754926E	169 350	29	6562	7562	Ширина ущелье Gorge width	ПОЛЁТ В ДОЛЬ РЕКИ ЧУ только для вертолётов FLIGHT ALONG RIVER CHY Only for helicopter
	ФЕРМА- 2 FERMA – 2 422902N 0755126E	100 280	23	6562	7562	2	
	БАЛЫКЧИ ВАLYКСНІ 422553N 0760749E						

ЧОЛПОН-АТА – пер. ОЗЕРНЫЙ

CHOLPON-ATA – pass.OZERNY

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПВП Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	VMC H BE3760 MCA (ISA) (ft)	Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	ЧОЛПОН-АТА CHOLPON-ATA 423804N 0770355E	353 169	37	14692	15692	4	
FIC DISHREK	Пер. ОЗЁРНЫЙ Pass. OZERNY 425757N 0770057E						

ИССЫК-КУЛЬ – пер. ОЗЁРНЫЙ

ISSYK-KUL – pass.OZERNY

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВ V М		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ИССЫК-КУЛЬ ДВОР/ДМЕ(ИЛК) ISSYK-KUL DVOR/DME (ILK) 423444N 0764020E	$\frac{303}{122}$	31	10617	11617	4	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	Пер. ТЁР-АЙГЫР Pass. TER-AIGYR 424445N 0762235E	<u>060</u> 240	58	11493	12493	4	
	Пер. ОЗЁРНЫЙ Pass. OZERNY 425757N 0770057E						

БИШКЕК – АРАЛ

BISHKEK – ARAL

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПЕ V М		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{EE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	БИШКЕК (ВОР/ДМЕ) BISHKEK (VOR/DME) 430400.92N 0743115.27E	237 057	61	2756	3756	2	
	КАРА-БАЛТЫ КАRA-ВАLТУ 424900N 0735100E	177 357	51	11765	12765	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	пер. ТЮЕАШУ pass. TOUEASHU 422122N 0734855E	144 324	22	11765	12765	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	СУСАМЫР SUSAMYR 421101N 0735728E	134 314	48	9843	10843	2	
	АРАЛ ARAL 415120N 0742031E						

ОШ – ИССЫК-КУЛЬ

OSH – ISSYK-KUL

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	C	ПВП	VMC	Ширина	
Орган ОВД	точек	Magn.	Dist.	Нельефа	Н БЕЗ760	трассы	
Airman Davina Arm	D	track		Obstacle	MCA (ISA)	Width	Примечания
Airway Designator	Parameters of significant	(deg)	(km)	elevation	(ft)	(км)	Remark
ATC Service	Points	(deg)	(KIII)	(ft)	(11)		
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦ ОШ	ОШ (КТА)	061					
ACC OSH	OSH (ARP)	<u>061</u>	47	3937	4937	4	
	403632.39N 0724735.57E	241					

	УЗГЕН UZGEN 404630N 0731810E	326 146	34	6562	7562	2	
	ОКТЯБРЬСКОЕ ОКТУАВRSKOYE 410212N 0730501E	<u>064</u> 245	58	10046	11046	2	
	пер. КОЛДОМА pass KOLDOMA 411312N 0734345E	<u>039</u> 219	32	10046	11046	2	
	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E	<u>077</u> 257	29	7615	8615	2	
	ДЮДОМЕЛЬ DUDOMEL 412748N 0742012E	<u>085</u> 266	90	7615	8615	2	
	8-MAPTA 8-MARCH 412743N 0752448E	<u>063</u> 244	34	8136	9136	2	
цпи бишкек	ДЖЕРГИТАЛ JERGITAL 413435N 0754730E	348 168	30	9941	10941	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
FIC BISHKEK	пер. ДОЛОН pass DOLON 415026N 0754431E	345 165	40	9941	10941	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	КОК-ДЖАР КОК-ЈАR 421127N 0753917E	$\frac{051}{232}$	23	7848	8848	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	вдх. ОРТОТОКОЙ reser. ORTOTOKOY 421824N 0755324E	<u>050</u> 230	24	7848	8848	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	БАЛЫКЧИ ВАLYКСНІ 422553N 0760749E	<u>064</u> 244	47	5413	6413	2	
	ИССЫК-КУЛЬ ДВОР/ДМЕ(ИЛК) ISSYK-KUL DVOR/DME (ILK) 423444.24N 0764019.64E						

OSH – KYZYL-KIYA – BATKEN –RAZZAKOV

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПЕ VN		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОШ (КТА) ОЅН (АRP) 403632.39N 0724735.57E	189 009	13	5587	6587	2	
	ДЖАПАЛАК DZHAPALAK 402928N 0724552E	240 059	62	4222	5222	2	
	КЫЗЫЛ-КИЯ КҮZYL-КІҮА 401500N 0720600E	243 062	35	6388	7388	2	
	ФРУНЗЕ FRUNZE 400750N 0714317E	272 091	35	5794	6794	2	
РЦ ОШ АСС ОЅН	KAH KAN 400959N 0711843E	271 091	22	4121	5121	2	
ACC OSII	КАРА-ТУМШУК КАRA-ТUMSHUК 401118N 0710316E	260 080	4	4121	5121	2	
	Г.Т V G.P V 401105N 0710018E	231 051	21	5577	6577	2	
	БАТКЕН(ОПРС) ВАТКЕN(NDB) 400444N 0704812E	227 047	31	10033	11033	2	
	АК-САЙ АК-SAI 395434N 0703112E	259 078	82	8277	9277	2	
	РАЗЗАКОВ(ОПРС) RAZZAKOV(NDB) 394924.41N 0693409.23E						

ОШ – ХАЙДАРКАН – БАТКЕН

OSH – HAYDARKAN – BATKEN

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПЕ VM Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{5E3760} MCA (ISA) (ft)	Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОШ (КТА) OSH (ARP) 403632.39N 0724735.57E	189 009	13	5587	6587	2	
	ДЖАПАЛАК DZHAPALAK 402928N 0724552E	240 059	62	4222	5222	2	
	КЫЗЫЛ-КИЯ КҮZYL-КІҮА 401500N 0720600E	243 063	35	6388	7388	2	
РЦ ОШ ACC OSH	ФРУНЗЕ FRUNZE 400750N 0714317E	231 051	39	11073	12073	2	
	ХАЙДАРКАН НАУDARKAN 395558N 0712017E	234 053	25	12106	13106	2	
	Г.Т.VI G.P VI 394859N 0710526E	315 135	38	10758	11758	2	
	БАТКЕН(ОПРС) ВАТКЕN(NDB) 400444.40N 0704811.57Е						

ОШ – КЫЗЫЛ-ДЖАР

OSH – KYZYL-DJAR

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОШ (КТА) OSH (ARP) 403632.39N 0724735.57E	<u>061</u> 241	47	3937	4937	4	
	УЗГЕН UZGEN 404630N 0731810Е	118 299	44	7874	8874	2	
РЦ ОШ АСС ОЅН	ЧАЛМА СНАLMA 403330N 0734408E	<u>089</u> 269	23	9843	10843	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	KAPATAIII KARATASH 403243N 0740029E	137 317	33	9843	10843	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	КЫЗЫЛ–ДЖАР КҮZYL-DJAR 401828N 0741510E						

ОШ – КАРАМЫК

OSH – KARAMYK

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВ V М		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦ ОШ	ОШ (КТА) OSH (ARP) 403632.39N 0724735.57E	116 296	64	8963	9963	2	
ACC OSH	ГУЛЬЧА GULCHA 401843N 0732637E	<u>167</u> 347	33	10725	11725	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE

СУФИ-КУРГАН SUFI-KURGAN 400053N 0732950E	2 <u>09</u> 029	38	11860	12860	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ РЕК ГУЛЬЧА,
САРЫТАШ SARYTASH 394346N 0731450E	$\frac{253}{072}$	92	10190	11190	2	
ДАРАУТ-КУРГАН DARAUT-KURGAN 393309N 0721203E	249 069	37	8202	9202	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ РЕКИ КЫЗЫЛ - CY FLIGHT STRICLY ALONG GORGE RIVER KYZYL-SU
КАРАМЫК КАRАМҮК 392733N 0714711E						

КЫЗЫЛ-КИЯ – ДАРАУТ-КУРГАН

KYZYL-KIYA – DARAUT-KURGAN

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПЕ V M		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦ ОШ	КЫЗЫЛ–КЫЯ КҮZYL-КІҮА 401500N 0720600E	169 349	78	15052	16052	2	
ACC OSH	ДАРАУТ-КУРГАН DARAUT-KURGAN 393309N 0721203E						

САРЫТАШ – КЫЗЫЛ-АРТ

SARYTASH – KYZYL-ART

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist (km)	ПВ VM		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦ ОШ АСС ОЅН	САРЫТАШ SARYTASH 394346N 0731450E	166 347	39	14042	15042	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	КЫЗЫЛ-АРТ КҮZҮL-АRT 392303N 0731919E						

КАЗАРМАН – ЖАЛАЛАБАД – КАНЫШ-КИЯ KAZARMAN – ZHALALABAD – KANYSH-KYIA

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПВ V M		Ширина трассы	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	Width (KM)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E	219 039	32	10046	11046	2	
	пер. КОЛДОМА pass. KOLDOMA 411312N 0734345E	239 059	70	10046	11046	2	
РЦ ОШ	ДЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) ZHALAL-ABAD (NDB) 405633.98N 0725848.29E	288 108	73	4114	5114	2	
ACC OSH	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	304 124	49	6417	7417	2	
	КЕРБЕН (ОПРС) KERBEN (NDB) 412844.88N 0714344.34E	033 213	13	5906	6906	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE

ДЖЕРГЕ-ТАЛ DZHERGE-TAL 413405N 0714917E	293 112	39	11417	12417	2	
пер. ЧАНАЧ pass. CHANACH 414350N 0712434E	$\frac{300}{120}$	21	11417	12417	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
река ЧАНАЧ II river CHANACH II 415020N 0711231E	229 049	16	7874	8874	2	
КАНЫШ-КЫЯ (КТА) KANYSH-KIYA (ARP) 414522N 0710309E						

КАЗАРМАН – ЖАЛАЛАБАД – пер.ЧАПЧАМА КAZARMAN – ZHALALABAD – pass.CHAPCHAMA

Десигнатор трассы	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПВ V М		Ширина	
Орган ОВД Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{БЕЗ760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
РЦ БИШКЕК АСС ВІЅНКЕК	KA3APMAH KAZARMAN 412529N 0735921E	244 064	34	9925	10925	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. УРУМБАШ pass URUMBASH 411851N 0733639E	229 049	52	9925	10925	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	ОКТЯБРЬСКОЕ ОКТҮАВRSKOYE 410223N 0730627E	220 040	15	6562	7562	2	
РЦ ОШ АСС ОЅН	ДЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) ZHALAL-ABAD (NDB) 405633.98N 0725848.29E	288 108	73	4114	5114	2	
	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	304 124	49	6417	7417	2	
	КЕРБЕН (ОПРС) KERBEN (NDB) 412844.88N 0714344.34E	<u>033</u> 213	13	5906	6906	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE

ДЖЕРГЕ-ТАЛ DZHERGE-TAL 413405N 0714917E	2 <u>55</u> 075	11	5906	6906	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
КАШКА-СУУ КАЅНКА-ЅU U 413305N 0714127E	216 036	24	6637	7637	2	
АЛА-БУКА ALA-BUKA 412308N 0712954E	283 103	60	9321	10321	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
пер. ЧАПЧАМА pass. CHAPCHAMA 413206N 0704824E						

ЖАЛАЛАБАД – КАНЫШ-КЫЯ

ZHALALABAD – KANYSH-KIYA

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных	МПУ	S	ПЕ VM		Ширина	
Airway Designator ATC Service	точек Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	track	Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H _{BE3760} MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ДЖАЛАЛ-АБАД (ОПРС) ZHALAL-ABAD (NDB) 405634N 0725848E	288 108	73	4114	5114	2	
	АНДЖАР ANJAR 411206N 0721051E	304 124	49	6417	7417	2	
РЦ ОШ	КЕРБЕН (ОПРС) KERBEN (NDB) 412844.88N 0714344.34E	<u>033</u> 213	13	5906	6906	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
ACC OSH	ДЖЕРГЕ-ТАЛ DZHERGE-TAL 413405N 0714917E	255 075	11	5906	6906	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	КАШКА-СУУ КАЅНКА-ЅU U 413305N 0714127E	216 036	24	6637	7637	2	
	АЛА-БУКА ALA-BUKA 412308N 0712954E	281 100	60	9321	10321	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE

пер. ЧАПЧАМА pass. CHAPCHAMA 413206N 0704824E	316 136	14	9321	10321	2	
КЫТАЙ КҮТАІ 413748N 0704218E	<u>058</u> 239	32	6562	7562	2	
КАНЫШ-КЫЯ КАNISH-КІҮА 414522N 0710309E						

ТАЛАС – КАНЫШ-КЫЯ (через перевал Кара - Бура) TALAS – KANYSH-KIYA (via pass KARA-BURA)

Десигнатор трассы Орган ОВД	Параметры аэронавигационных точек	МПУ	S	ПЕ VM		Ширина	
Airway Designator ATC Service	Parameters of significant Points	Magn. track (deg)	Dist. (km)	H _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)	H БЕЗ760 MCA (ISA) (ft)	трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ТАЛАС TALAS 423021N 0721545E	281 100	57	4446	5446	2	
ЦПИ БИШКЕК FIC BISHKEK	КИРОВСКОЕ КІROVSKOE 423900N 0713600E	176 356	50	10843	11843	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. КАРА-БУРА pass KARA-BURA 421210N 0713448E	170 350	15	10843	11843	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ Только для вертолётов FLIGHT STRICLY IN GORGE Only for helicopter
	река ЧАТКАЛ river CHATKAL 420349N 0713541E	226 046	41	7874	8874	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
РЦ ОШ ACC OSH	река ЧАНАЧ II river CHANACH II 415020N 0711231E	229 049	16	7874	8874	2	
	КАНЫШ-КЫЯ КАNYSH-КІYA 414522N 0710309E						

ТАЛАС – КАНЫШ-КЫЯ (через перевал Кураматор)

TALAS – KANYSH-KYIA (via pass KURAMATOR)

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MПУ Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПЕ VM Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
	ТАЛАС TALAS 423021N 0721545E	2 <u>55</u> 075	27	4213	5213	2	
цпи бишкек	ЛЕНИНПОЛЬ LENINPOL 422803N 0715608E	219 038	25	9186	10186	2	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
FIC BISHKEK	изг. р. КУМЫШТАГ river KUMYSHTAG 421825N 0714319E	178 358	16	11352	12352	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	пер. КУРАМАТОР pass KURAMATOR 421000N 0714230E	213 033	15	11352	12352	Ширина ущелья Gorge width	ПОЛЁТ СТРОГО ПО УЩЕЛЬЮ FLIGHT STRICLY IN GORGE
	река ЧАТКАЛ river CHATKAL 420349N 0713541E	226 046	41	7874	8874	2	
РЦ ОШ АСС ОЅН	ЧАНАЧ II СНАNACH II 415020N 0711231E	229 049	16	7874	8874	2	
	КАНЫШ-КЫЯ (КТА) КАNYSH-КІУА (ARP) 414522N 0710309E						

EGSUH – NAZME (КОКАНД-COX)

EGSUH – NAZME (KOKAND-SOKH)

Десигнатор трассы Орган ОВД Airway Designator ATC Service	Параметры аэронавигационных точек Parameters of significant Points	MIIY Magn. track (deg)	S Dist. (km)	ПВ VM Н _{РЕЛЬЕФА} Obstacle elevation (ft)		Ширина трассы Width (км)	Примечания Remark
1	2	3	4	5	6	7	8
ЦПИ ОШ	EGSUH 401739N 0710419.04E	181 001	13	3524	4524	2	
FIC OSH	NAZME 401030N 0710325E						

6.3. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ ТРАССЫ

ДЕСИГНАТОР ТРАССЫ AIRWAY DESIGNATION	НАЗВАНИЕ ТРАССЫ AIRWAY NAME	HOMEP СТРАНИЦЫ PAGE NAMBER
B351	IRGUL – KAMUD	62
B357	OGTOL - MANAS	62

6.3.1. МАРШРУТЫ ЗОНАЛЬНОЙ НАВИГАЦИИ

ДЕСИГНАТОР ТРАССЫ AIRWAY DESIGNATION	НАЗВАНИЕ ТРАССЫ AIRWAY NAME	НОМЕР СТРАНИЦЫ PAGE NAMBER
L43	OGIGI - DODOL	65
L135	VADER - MAMIR	66
L138	VADER - OKMUR	67
L139	PERUD - INKAR	67
L141	DIPAX - KAMUD	68
L142	ASMAN - MANAS	68
L143	BOKLA - SULET	69
L145	SINFA - DEMAS	69
L147	KAMUD - RODAM	70
L163	OSH - APTIN	70
L728	KAMUD-OGTOL	70
M34	OSH - BALGO	71
P198	SINFA-VUCAZ	71
P984	FATHA-MAMIR	71
T184	RAXAT - ODNIX	72
T230	TADOT - BALVU	72

Обозначение маршрута Название основных точек Координаты	МПУ Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница Минимальная абсолютная высота Классификация ВП	Ши- рина	Направление крейсерских эшелонов		Примечания Диспетчерский орган Частота				
Route designator Name of significant points Coordinates	MAG TRACK DIST (km)	Upper limits Lower limits MNM flight altitude Airspace classification	Width (km)	cruising levels		levels		cruising		Remarks Controlling unit Frequency
1	2	3	4	5		6				
B 351 ▲ IRGUL 410818N 0720524E						For continuation, see AIP Uzbekistan				
▲ ANJAR 411206N 0721051E	042°/222° 10	UNL FL170 16493 ft								
Δ ZEZAM 411338N 0721240E	037°/217° 4		Odd	Odd		Osh ACC FREQ: 133.4 MHz				
Δ NEWID 415025N 0725645E	037°/217° 92 037°/217°	UNL FL170 16198 ft								
▲ MASUP 420912N 0731942E	47 036°/217°		10							
▲ RUDEK 422354N 0733712E	36 083°/264° 130	UNL FL190	10			Bishkek ACC FREQ: 132.2 MHz				
▲ LARSI 422536N 0751154E	084°/265° 77	18028 ft								
▲ BALVU 422553N 0760749E	081°/263° 185	UNL FL160 14984 ft				Bishkek ACC				
▲ GORIS 423046N 0782259E	155°/336° 112	UNL FL200 19416 ft			Even	FREQ: 122.2 MHz				
▲ KAMUD 413400N 0785000E						For continuation, see AIP China				
B 357 ▲ OGTOL						For continuation, see AIP Kazakhstan				
424905N 0733002E ▲ GASTA	080°/260° 4	UNL FL150 14314 ft	10	Odd		Bishkek ACC				
424913N 0733247E Bishkek/Manas	065°/245° 84	UNL FL150 14314 ft	10		Even	FREQ: 132.2MHz				
▲ VORDME (MNS) 430400.92N 0743115.27E		14314 II								

30 OCT 25

Обозначение маршрута (RNP/RNAV) Название основных точек Координаты Route designator (RNP/RNAV) Name of significant points	ИПУ True Bearing	МПУ MAG TRACK	Расстояние по большому кругу Great circle DIST	Верхняя граница Нижняя граница MOCA Upper limits Lower limits MOCA	крейс эшел Direc	вление ерских понов tion of g levels	Примечания Диспетчерск ий орган Remarks Controlling unit
Coordinates 1	2	3	4	5		6	7
L 43 (RNAV 5) H24	2		4	3	<u>'</u>		,
▲ OGIGI 40°18'10.00"N 075°54'24.00"E							For continuation, see AIP China
	353.34 °/173.29 °	349°/169°	30.00 nm / 55.56 km	UNL FL170 16400 ft	Odd	Even	
▲ ODNIX 40°47'59.00"N 075°49'49.00"E							Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
	291.04 °/110.42 °	287°/106°	46.54 nm / 86.19 km	UNL FL180 17900 ft	Odd	Even	_
▲ VUCAZ 41°04'28.00"N 074°52'23.00"E							
	290.40 °/109.82 °	286°/105°	41.95 nm / 77.70 km	UNL FL170 16200 ft	Odd	Even	
Δ MALEX 41°18'54.00"N 074°00'12.00"E							
	303.84 °/123.13 °	299°/118°	57.10 nm / 105.74 km	UNL FL170 16400 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
A NEWID 41°50'25.00"N 072°56'45.00"E							
	304.41 °/123.89 °	299°/118°	42.56 nm / 78.82 km	UNL FL160 14900 ft	Odd	Even	
▲ AZWED 42°14'19.00"N 072°09'29.00"E							
	303.86 °/123.38 °	298°/118°	38.43 nm / 71.17 km	UNL FL160 14200 ft	Odd	Even	
Δ DODOL 42°35'36.00"N 071°26'17.00"E							Bishkek ACC FREQ: 132.2 MHz
	339.22 °/159.15 °	333°/153°	12.76 nm / 23.64 km	UNL FL110 6400 ft	Odd	Even	

Обозначение маршрута (RNP/RNAV) Название основных точек Координаты Route designator (RNP/RNAV) Name of significant points Coordinates	МПУ MAG TRACK	Расстояние по большому кругу (км) Great circle DIST (KM)	Верхняя граница Нижняя граница Upper limits Lower limits	Direction of cruising levels		Примечания Диспетчерский орган Remarks Controlling unit
1	2	3	4		5	6
L 135 (RNAV 5) H24 ▲ VADER 392648N 0704648E						For continuation, see AIP Tajikistan
	046°/227°	54	UNL FL210 20410 ft	Odd	Even	
Δ BENLO 394501N 0711621E						
	047°/227°	90	UNL FL210 20410 ft	Odd	Even	
▲ VELEN 401500N 0720600E						
	051°/232°	72	UNL FL080 7334 ft	Odd	Even	
▲ Osh DVORDME (OSH) 403622.21N 0724807.38E						Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
	045°/225°	62	UNL FL110 10069 ft	Odd	Even	2 1.2 (1.2011 1.22
▲ IRISU 405800N 0732200E						
	049°/229°	66	UNL FL140 13681 ft	Odd	Even	
Δ MALEX 411854N 0740012E						
	049°/230°	89	UNL FL160 15699 ft	Odd	Even	
▲ MEDAS 414648N 0745218E						
	050°/231°	127	UNL FL170 16404 ft	Odd	Even	
▲ BALVU 422553N 0760749E						Bishkek ACC
Δ SOVOP	031°/211°	25	UNL FL160 14642 ft	Odd	Even	FREQ: 122.2 M
423645N 0761840E	031°/212°	41	UNL FL180	Odd	Even	
▲ MAMIR 425438N 0763642E			17585 ft			For continuation, see AIP Kazakhstar

1	2	3	4	5		6
L 138 (RNAV 5) H24						
▲ VADER 392648N 0704648E						For continuation, see AIP Tajikistan
	056°/236°	51	UNL FL210 20410 ft	Odd	Even	
Δ LADIG 394010N 0711753E						
	056°/237°	121	UNL FL210 20410 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
Δ INLOS 401128N 0723247E						
	057°/239°	302	UNL FL190 18021 ft	Odd	Even	
▲ VUCAZ 410428N 0745223E						
	056°/237°	82	UNL FL170 16300 ft	Odd	Even	
▲ TADOT 412542N 0754354E						Diablast ACC
	055°/237°	251	UNL FL190 17600 ft	Odd	Even	Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
▲ GORIS 413046N 0782259E						
	059°/239°	74	UNL FL120 12000 ft	Odd	Even	
▲ OKMUR 424815N 0791158E						For continuation, see AIP Kazakhstan
L 139 (RNAV 5) H24						
▲ PERUD 393300N 0712007E						For continuation, see AIP Tajikistan
	342°/162°	14	UNL FL210 20158 ft	Even	Odd	.,
Δ LADIG 394010N 0711753E						
	341°/161°	9	UNL FL210 20158 ft	Even	Odd	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
Δ BENLO 394501N 0711621E						
-	341°/161°	44	UNL FL210 20158 ft	Even	Odd	
▲ INKAR 400755N 0710905E						For continuation, see AIP Uzbekistan

	1	2	3	4		5	6
	L 141 (RNAV 5) H24						
	▲ DIPAX 411210N 0714730E						For continuation, see AIP Uzbekistan
		080°/261°	36	UNL FL170 16493 ft	Odd	Even	
	Δ ZEZAM 411338N 0721240E						
1		081°/262°	151	UNL FL170 16493 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
	Δ MALEX 411854N 0740012E						
		079°/261°	145	UNL FL160 15210 ft	Odd	Even	
	▲ TADOT 412542N 0754354E						Bishkek ACC
		081°/264°	259	UNL FL190 18570 ft	Odd	Even	FREQ: 122.2 MHz
	▲ KAMUD 413400N 0785000E						For continuation, see AIP China
	L 142 (RNAV 5) H24						
	▲ ASMAN 392148N 0720248E						For continuation, see AIP Tajikistan
		020°/200°	101	UNL FL220 21326 ft	Odd	Even	
	Δ INLOS 401128N 0723247E						
I		020°/200°	51	UNL FL180 17159 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
	▲ Osh DVORDME (OSH) 403622.21N 0724807.38E						1 KLQ: 133.4 WHZ
		021°/202°	180	UNL FL170 16243 ft	Odd	Even	
	▲ SOMUS 420300N 0734600E						
		023°/203°	129	UNL FL170 16555 ft	Odd	Even	Bishkek ACC
	▲ Bishkek/Manas VORDME (MNS) 430400.92N 0743115.27E						FREQ: 132.2 MHz

	1	2	3	4	5		6
	L 143 (RNAV 5) H24						
•	▲ BOKLA 412918N 0711242E						For continuation, see AIP Uzbekistan
1		059°/239°	62	UNL FL170 16742 ft	Odd	Even	
•	Δ SORAM 414354N 0715242E						Osh ACC
1		057°/238°	115	UNL FL160 15633 ft	Odd	Even	FREQ: 133.4 MHz
	▲ SOMEK 421224N 0730630E						
	▲ RUDEK	058°/238°	47	UNL FL170 16198 ft	Odd	Even	-
1	422354N 0733712E	039°/219°	105	UNL FL170	Odd	Even	Bishkek ACC
•	▲ Bishkek/Manas VORDME (MNS) 430400.92N 0743115.27E			16555 ft			FREQ: 132.2 MHz
		048°/228°	6	UNL FL060 3707 ft	Odd	Even	
-	▲ SULET 430602N 0743503E L 145						For continuation, see AIP Kazakhstan
-	(RNAV 5) H24 ▲ SINFA 392710N 0714110E						For continuation, see AIP Tajikistan
	Δ INLOS	037°/217°	110	UNL FL200 19256 ft	Odd	Even	See THE TUJIKISTUM
-	401128N 0723247E			UNL			
		020°/200°	51	FL180 17159 ft	Odd	Even	
-	▲ Osh DVORDME (OSH) 403622.21N 0724807.38E						
1		317°/137°	84	UNL FL120 11404 ft	Even	Odd	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
	▲ ANJAR 411206N 0721051E						
1		332°/152°	64	UNL FL120 11404 ft	Even	Odd	
-	Δ SORAM 414354N 0715242E			IDI			
	A WEGOD	334°/154°	62	UNL FL170 16742 ft	Even	Odd	
	▲ KESOR 421512N 0713648E			UNL	_		
1	Δ DODOL	333°/153°	41	FL160 15817 ft	Even	Odd	Bishkek ACC FREQ: 132.2 MHz
ē	423536N 0712617E			UNL			. 132.2 141112
١		333°/153°	24	FL110 10670 ft	Even	Odd	Form
	▲ DEMAS 424732N 0712008E						For continuation, see AIP Kazakhstan

1	2	3	4	:	5	6
L 147 (RNAV 5) H24						
▲ KAMUD 413400N 0785000E						For continuation, see AIP China
	290°/107°	244	UNL FL200 19416 ft	Even	Odd	
▲ BALVU 422553N 0760749E						Bishkek ACC
	291°/110°	70	UNL FL160 15965 ft	Even	Odd	FREQ: 122.2 MHz
▲ RAXAT 424207N 0752131E						
	296°/115°	80	UNL FL150 14160 ft	Even	Odd	
▲ Bishkek/Manas VORDME (MNS) 430400.92N 0743115.27E						Bishkek ACC FREQ: 132.2 MHz
	313°/133°	24	UNL FL060 3802 ft	Even	Odd	
▲ RODAM 431348N 0741934E						For continuation, see AIP Kazakhstan
L 163 (RNAV 5) H24						
▲ Osh DVORDME (OSH) 403622.21N 0724807.38E						
	277°/097°	20	UNL FL080 7054 ft	Even	Odd	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
▲ APTIN 403833N 0723431E						For continuation, see AIP Uzbekistan
L 728 (RNAV 5) H24						
▲ KAMUD 413400N 0785000E						For continuation, see AIP China
	285°/101°	316	UNL FL190 18570 ft	Even	Odd	Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
▲ LARSI 422536N 0751154E						Bishkek ACC
	283°/101°	146	UNL FL190 18028 ft	Even	Odd	FREQ: 132.2 MHz
▲ OGTOL 424905N 0733002E						For continuation, see AIP Kazakhstan

1	2	3	4		5	6
M 34 (RNAV 5) H24						
▲ Osh DVORDME (OSH) 403622.21N 0724807.38E						
	017°/197°	40	UNL FL070 6007 ft	Odd	Even	Osh ACC
▲ Zhalal-Abad NDB (DA) 405633.98N 0725848.29E						FREQ: 133.4 MHz
	013°/193°	137	UNL FL170 16496 ft	Odd	Even	
▲ RILAK 420654N 0732936E						
	013°/193°	33	UNL FL170 16496 ft	Odd	Even	
▲ RUDEK 422354N 0733712E						Bishkek ACC
	348°/167°	47	UNL FL170 16542 ft	Even	Odd	FREQ: 132.2MHz
▲ GASTA 424913N 0733247E			UNL			_
	004°/184°	25	FL060 4203 ft	Odd	Even	
▲ BALGO 430234N 0733602E						For continuation, see AIP Kazakhstan
P 198 (RNAV 5) H24						
▲ SINFA 392710N 0714110E						For continuation, see AIP Tajikistan
	050°/232°	325	UNL FL200 18500 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
▲ VUCAZ 410428N 0745223E						
P 984 (RNAV 5) H24 ▲ FATHA						
412426N 0711958E			UNL			For continuation,
	065°/246°	143	FL170 16742 ft	Odd	Even	see AIP Uzbekistan
Δ NEWID 415025N 0725645E			UNL			
	066°/246°	72	FL170 16243 ft	Odd	Even	Osh ACC FREQ: 133.4 MHz
▲ SOMUS 420300N 0734600E						
	065°/246°	125	UNL FL190 18028 ft	Odd	Even	Bishkek ACC
▲ LARSI 422536N 0751154E						FREQ: 132.2 MHz
	060°/241°	128	UNL FL180 17585 ft	Odd	Even	Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
▲ MAMIR 425438N 0763642E						(. 122.2

Обозначение маршрута (RNP/RNAV) Название основных точек Координаты Route designator (RNP/RNAV) Name of significant points Coordinates	ИПУ True Bearing	МПУ MAG TRACK	Расстояние по большому кругу Great circle DIST	Верхняя граница Нижняя граница MOCA Upper limits Lower limits MOCA	Направ крейсе эшел Direct cruising	ерских онов ion of	Примечания Диспетчерск ий орган Remarks Controlling unit
1	2	3	4	5	6	j .	7
T184 (RNAV 5) H24							
▲ RAXAT 42°42'07.00"N 075°21'31.00"E							
	167.56 °/347.81 °	163°/343°	78.18 nm / 144.80 km	UNL FL170 15800 ft	Even	Odd	
▲ TADOT 41°25'42.00"N 075°43'54.00"E							Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
	173.20 °/353.27 °	169°/349°	37.96 nm / 70.30 km	UNL FL180 18000 ft	Even	Odd	
▲ ODNIX 40°47'59.00"N 075°49'49.00"E							
T 230 (RNAV 5) H24							
▲ TADOT 41°25'42.00"N 075°43'54.00"E							
	016.40 °/196.66 °	011°/192°	62.75 nm / 116.21 km	UNL FL170 16700 ft	Even	Odd	Bishkek ACC FREQ: 122.2 MHz
▲ BALVU 42°25'53.00"N 076°07'49.00"E							

7. РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА/СИСТЕМЫ.

7.1. РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА.

Название станции	Средство	Позывн ой	Частота	Время работы	Координаты	Превышение DME (фт)
Name of station	Facilities	ID	Frequency	Hours of operation	Coordinates	DME elevatio (ft)
1	2	3	4	5	6	7
BISHKEK/Manas	VORDME	MNS	113.40	24Ч	430400.92N 0743115.27E	
ISSYK-KUL	DVOR/DME	ILK	114.00	24Ч	423444.24N 0764019.64E	
OSH	DVOR/DME	OSH	112.4	24Ч	403622.21N 0724807.38E	
ZHALAL-ABAD	NDB	DA	600	244	405633.98N 0725848.29E	
BATKEN	NDB	ВТ	705	ПП	400444.40N 0704811.57E	
RAZZAKOV	NDB	IF	375	ПП	394924.41N 0693409.23E	
KARAVAN	NDB	AG	560	ПП	412844.88N 0714344.34E	

7.2. ОБОЗНАЧЕНИЕ КОДОВЫХ НАЗВАНИЙ ОСНОВНЫХ ТОЧЕК.

7.2. ОБОЗ	начение кодовых	х названии основн	ых точе	К.	
Название основных точек	Координаты	Маршруг ОВД	Название основных точек	Координаты	Маршрут ОВД
Namecodes for significant	Coordinates	ATS route	Namecodes for significant	Coordinates	ATS route
points 1	2	3	points 1	2	3
ANJAR APTIN ASMAN AZWED	A 411206N 0721051E 403833N 0723431E 392148N 0720248E 421419N 0720929E	B351, L145 L163 L142 L43	TADOT VADER	T 412542N 0754354E V 392648N 0704648E	L138, L141, T230, T184 L135, L138
BALGO BALVU BENLO	B 430234N 0733602E 422553N 0760749E 394501N 0711621E	M34 B351, L135, L147, T230 L135, L139	VELEN VUCAZ ZEZAM	401500N 0720600E 410428N 0745223E Z 411338N 0721240E	L135 L43, L138, P198 L141, B351
BOKLA	412918N 0711242E	L143			
DEMAS DIPAX DODOL	D 424732N 0712008E 411210N 0714730E 423536N 0712617E E	L145 L141 L43, L145			
ETAVI	412231N 0745221E F	L141			
FATHA	412426N 0711958E G	P984			
GASTA GORIS	424913N 0733247E 423046N 0782259E	B357, M34 B351, L138			
INKAR INLOS IRGUL IRISU	400755N 0710905E 401128N 0723247E 410818N 0720524E 405800N 0732200E	L139 L138, L142, L145 B351 L135			
KAMUD	K 413400N 0785000E	B351, L141, L147, L728			
KESOR	421512N 0713648E L	L145			
LADIG LARSI	394010N 0711753E 422536N 0751154E M	L138, L139 B351, L728, P984			
MALEX MAMIR MASUP MEDAS	411854N 0740012E 425438N 0763642E 420912N 0731942E 414648N 0745218E N	L43, L135, L141 L135, P984 B351 L135			
NEWID	415025N 0725645E O	B351, L43, P984,			
ODNIX OGIGI OGTOL OKMUR	404759N 0754949E 401810N 0755424E 424905N 0733002E 424815N 0791158E	L43, T184 L43 B357, L728 L138			
PERUD	933300N 0712007E R	L139			
RAXAT RILAK RODAM RUDEK	424207N 0752131E 420654N 0732936E 431348N 0741934E 422354N 0733712E S	L147, T184 M34 L147 B351, L143, M34			
SINFA SOMEK SOMUS SORAM SOVOP SULET	392710N 0714110E 421224N 0730630E 420300N 0734600E 414354N 0715242E 423645N 0761840E 430602N 0743503E	L145, P198 L143 L142, P984 L143, L145 L135 L143			

8. АЭРОНАВИГАЦИОННЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

8.1. ЗАПРЕТНЫЕ ЗОНЫ, ОПАСНЫЕ ЗОНЫ, ЗОНЫ ОГРАНИЧЕНИ

8.1.1. Запретные зоны

№ π/π	Обозначение зоны	Горизонтальные границы (координаты точек (WGS-84) -точка/радиус)		Верхняя граница/ Нижняя граница (FT, FL)	Время работы (время UTC)
1.	UCP01	N425118 E0743621, R = 8000 м		<u>UNL</u> GND	Постоянно
2.	UCP02	N423831 N423859 N423907 N423840 N423831	E0770521 E0770500 E0770522 E0770542 E0770521	<u>UNL</u> GND	Постоянно
3.	UCP03	N402959 E0724850, R=1000 м		<u>UNL</u> GND	Постоянно
4.	UCP04	N413918 N413929 N413929 N413918 N413918	E0723800 E0723801 E0723817 E0723816 E0723800	2000FT AGL GND	Постоянно
5.	UCP05	N412954 N413001 N412956 N412949 N412954	E0722140 E0722144 E0722202 E0722159 E0722140	2000FT AGL GND	Постоянно
6.	UCP06	N412404 N412412 N412418 N412410 N412404	E0721352 E0721347 E0721402 E0721408 E0721352	2000FT AGL GND	Постоянно
7.	UCP07	N411835 N411842 N411847 N411839 N411835	E0721128 E0721124 E0721136 E0721140 E0721128	2000FT AGL GND	Постоянно
8.	UCP08	N411111 N411116 N411119 N411114 N411111	E0720936 E0720933 E0720943 E0720945 E0720936	2000FT AGL GND	Постоянно

06 OCT 22

9.	UCP09	N412158 N412202 N412201 N412157 N412158	E0753815 E0753817 E0753823 E0753821 E0753815	2000FT AGL GND	Постоянно
10.	UCP10	N414614 N414619 N414630 N414626 N414614	E0731949 E0731942 E0731956 E0732003 E0731949	2000FT AGL GND	Постоянно

8.1.2. Зоны ограничения полетов

№ п/п	Обозначение зоны UCR01	(координать	ьные границы ы точек (WGS- ка/радиус) Е0761010 Е0760624 Е0761056 Е0761342 Е0761010	Нижняя граница/ Верхняя граница (FT, FL) <u>FL150</u> GND	Время работы (время UTC) Вводится в действие по НОТАМ
2.	UCR02	N424633 N424718 N424718 N424633 N424633	E0744438 E0744439 E0744537 E0744537 E0744438	FL150 GND	Вводится в действие по НОТАМ
3.	UCR03	N395949 N395847 N395645 N395719 N395949	E0705021 E0705519 E0705445 E0704949 E0705021	<u>FL190</u> GND	Вводится в действие по НОТАМ
4.	UCR04	N393540 E0731554, R=10000 м		FL220 GND	Вводится в действие по НОТАМ

FIR box with call sing, SECTOR WEST

BISHKEK CONTROL ① 132.2

② 134.9

① above FL150 ② FL150 or below

communication

availability

frequencies and

conditions of their

Boundaries

Lake

(international)

BISHKEK
FL 195
2000FT AGL

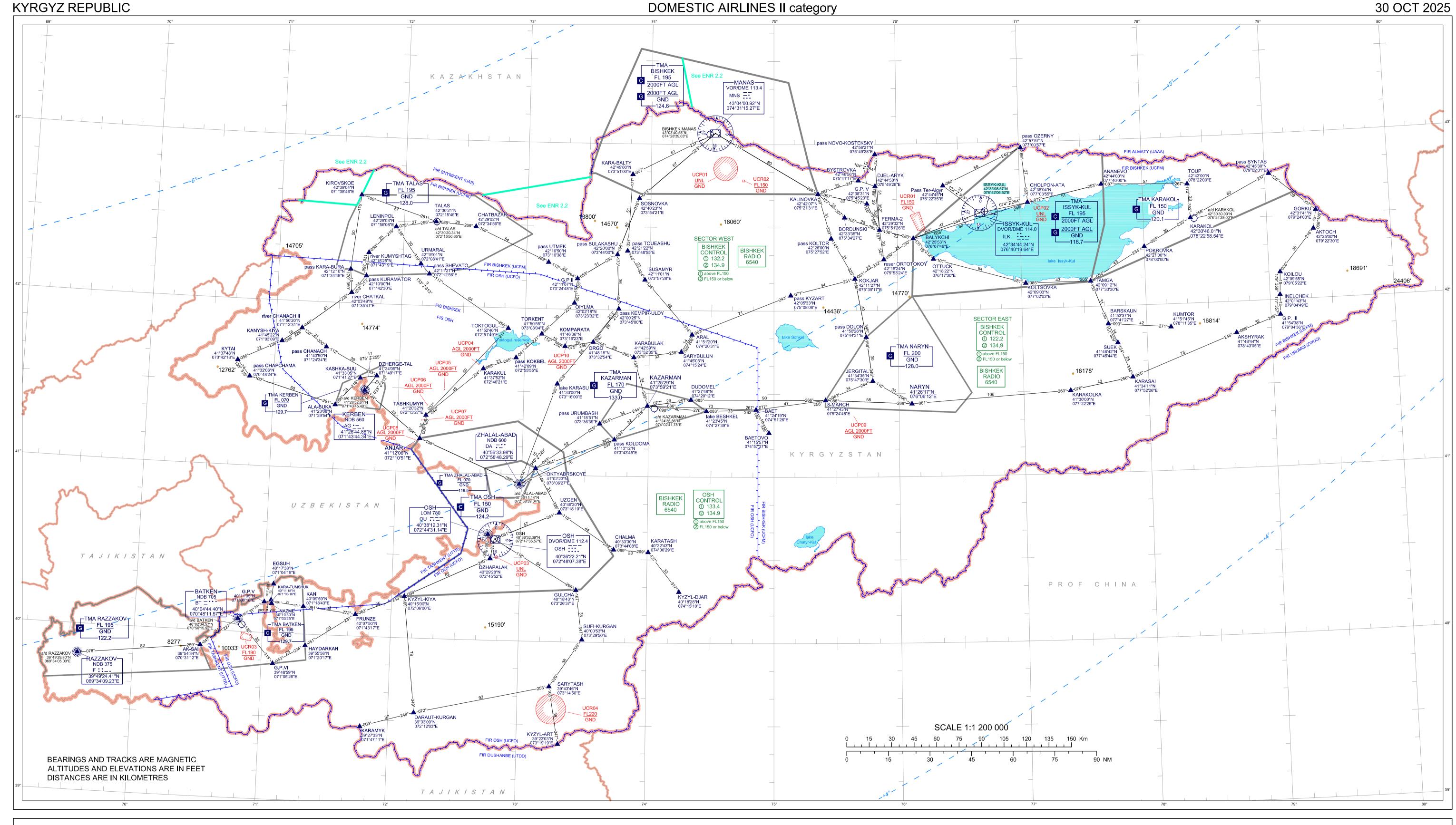
G 2000FT AGL GND 124.6

Name of TMA

Vertical limit

Frequency

Airspace classification





Lake

① above FL150 ② FL150 or below

Frequency

availability