



Межведомственный аэронавигационный научный центр
«Крылья Родины»

Пояснительная записка
к схемам полос воздушных подходов
аэродрома Советский

2018 г.

1. Введение

1.1 Полосы воздушных подходов

1.1.1 На аэродроме устанавливается полоса воздушных подходов (воздушное пространство в установленных границах), примыкающая к торцу взлетно-посадочной полосы и расположенная в направлении ее оси, в которой воздушные суда производят набор высоты после взлета и снижение при заходе на посадку. Границы полос воздушных подходов устанавливаются в порядке, определенном Министерством транспорта Российской Федерации, Министерством обороны Российской Федерации, Министерством промышленности и торговли Российской Федерации соответственно для гражданской, государственной и экспериментальной авиации. *(Постановление Правительства РФ от 11.03.2010 №138).*

1.1.2 Полосы воздушных подходов на гражданских аэродромах имеют ближнюю границу, дальнюю границу и боковые границы.

Ближняя граница полосы воздушных подходов на гражданских аэродромах прилегает к концу летной полосы и совпадает с ней по размерам.

Дальняя граница полосы воздушных подходов на гражданских аэродромах параллельна ближней границе и расположена на расстоянии 30 км от конца летной полосы.

Боковые границы полосы воздушных подходов на гражданских аэродромах начинаются от ближней границы полосы воздушных подходов на гражданских аэродромах и расходятся под углом 8,5 (15%) в каждую сторону от продолжения осевой линии ВПП до пересечения с дальней границей полосы воздушных подходов.

Из границ полос воздушных подходов на гражданских аэродромах исключаются зоны, полеты в которых запрещены.

Границы полос воздушных подходов на гражданских аэродромах не устанавливаются для направлений, на которых не выполняются процедуры взлета и посадки.

При наличии на аэродроме более одной ВПП границы полос воздушных подходов на гражданских аэродромах устанавливаются для каждой ВПП. *(Приказ Минтранса РФ от 9 ноября 2010 г. №243 «Об утверждении Порядка установления границ полос воздушных подходов на гражданских аэродромах»)*

1.1.3 Полосы воздушных подходов на аэродромах гражданской авиации представляют собой конические наклонные поверхности, простирающимися вверх и в стороны от торцов взлетно-посадочной полосы (далее - ВПП), а вне этих поверхностей поверхностями ограничения препятствий, установленными в соответствии с федеральными авиационными правилами «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. N 262.

Внешняя граница полос воздушных подходов совпадает с границей внешней горизонтальной поверхности вне конических наклонных поверхностей.

Границы полос воздушных подходов на аэродромах гражданской авиации указываются в аэронавигационном паспорте аэродрома. *(Проект Приказа Минтранса России "Об утверждении порядка установления границ полос воздушных подходов на аэродромах гражданской авиации" (по состоянию на 23.08.2017) (подготовлен Минтрансом России), опубликован в Консультант-Плюс)*

3. Координаты границ полос воздушных подходов (ПВП) аэродрома «Советский»

ПВП с МКпос=124°				
№ точки	ПЗ-90.11		ГСК-2011	
	широта	долгота	широта	долгота
1	061° 20' 04.08"	063° 35' 02.39"	061° 20' 04.1"	063° 35' 02.4"
2	061° 31' 18.50"	063° 10' 17.90"	061° 31' 18.5"	063° 10' 17.9"
3	061° 34' 24.89"	063° 18' 35.97"	061° 34' 24.9"	063° 18' 36.0"
4	061° 20' 10.99"	063° 35' 21.00"	061° 20' 11.0"	063° 35' 21.0"
ПВП с МКпос=304°				
№ точки	ПЗ-90.11		ГСК-2011	
	широта	долгота	широта	долгота
5	061° 18' 51.81"	063° 37' 28.82"	061° 18' 51.8"	063° 37' 28.8"
6	061° 07' 32.91"	064° 01' 54.67"	061° 07' 32.9"	064° 01' 54.7"
7	061° 04' 29.04"	063° 53' 39.63"	061° 04' 29.0"	063° 53' 39.6"
8	061° 18' 44.89"	063° 37' 10.22"	061° 18' 44.9"	063° 37' 10.2"

Параметры внешней горизонтальной ограничительной поверхности
аэродрома «Советский»

Координаты центра (совпадают с КТА)			
ПЗ-90.11		ГСК-2011	
широта	долгота	широта	долгота
061° 19' 27.99"	063° 36' 15.62"	061° 19' 28.0"	063° 36' 15.6"
радиус, м	15000		
Набс., м	257,0		

Примечание.

К настоящей Пояснительной записке прилагается компакт-диск с растровыми картами в масштабе 1:100 000 и векторной картой формата SXF с классификатором.

Генеральный директор ООО МАНЦ «Крылья Родины»
Е.В.Туровцев

