

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

Исполняющий обязанности
Председателя Правительства
Ульяновской области


А.А.Смекалин
« 28 » 04 2021 г.


Директор Департамента
авиационной промышленности
Министерства промышленности и
торговли России


А.Г. Панина
« 15 » 05 2021 г.


Карты (схемы)

**полос воздушных подходов и санитарно-защитной
зоны аэродрома экспериментальной авиации
Ульяновск (Восточный)**

Аэродром Ульяновск (Восточный)
Границы полос воздушных подходов, приаэродромная территория
и санитарно-защитная зона.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО

Глава города Ульяновска



С.С. Панчин

2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Глава администрации
Муниципального образования
«Чердаклинский район»



Ю.С. Нестеров

2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Глава администрации
Муниципального образования
«Старомайнский район»



В.Г. Половинкин

« 12 » 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

ИО директора
ОСП «Международный аэропорт
«Ульяновск-Восточный»
АО «Авиастар СП»

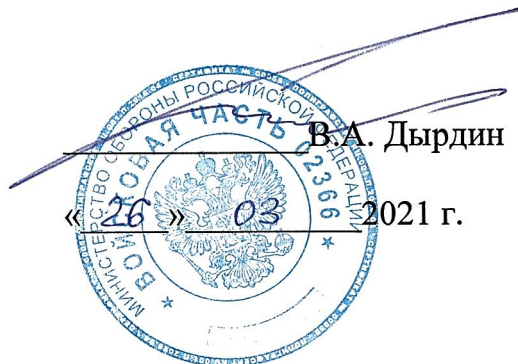


А.А. Кузьмин

« 25 » 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Командир в/ч 02366
Полковник



В.А. Дырдин

« 26 » 2021 г.

ОСНОВНАЯ ОПИСАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

Аэродром Ульяновск (Восточный) в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 10.08.2007г. №1034-р «Об утверждении перечня аэродромов совместного базирования Российской Федерации» является аэродромом экспериментальной авиации и находится в ведении Минпромторга России.

Аэродром относится к Приволжскому МТУ ВТ Росавиации и зарегистрирован в Государственном реестре аэродромов и вертодромов гражданской авиации РФ за № 91-С от 01.07.2014 г.

В свидетельстве государственной регистрации аэродрома гражданской авиации присвоен класс «А».

В свидетельстве о годности к эксплуатации аэродрома экспериментальной авиации присвоен 1 класс.

Аэродром Ульяновск (Восточный) расположен в 30км. северо-восточнее центра г.Ульяновска.

Размеры ИВПИ 5000х97 м;

Размеры ЛПИ (летной полосы) 5300х300 м

На аэродроме применяется система измерения координат ПЗ-90.11

Географические координаты КТА: 54°23'58" с.ш. 048°48'04" в.д.

Абсолютная высота КТА Нкта...+68,57м/225фт;

Абсолютная высота аэродрома Наэр...+76,61м/251фт;

Абсолютная высота порога ВПП02 Нвпп02 +76,61м/251фт;

Абсолютная высота порога ВПП20 Нвпп20 +60,98м/200фт;

Магнитное склонение восточное, (ΔМ) на 02.2019г +12°32'.

Истинные путевые углы ИВПИ равны:

с порога ВПП02 на порог ВПП20 = 031,22°

с порога ВПП20 на порог ВПП02 = 211,25°.

Пороги совпадают с началом ИВПИ.

Магнитные курсы посадки (МКп) равны 018°(ВПП02) и 198°(ВПП20).

Географические координаты порогов:

ВПП02: с54°22'54.65", в048°46'57.86";

ВПП20: с54°25'12.93", в048°49'21.61".

Границы полос воздушных подходов (далее ПВП) с координатами:

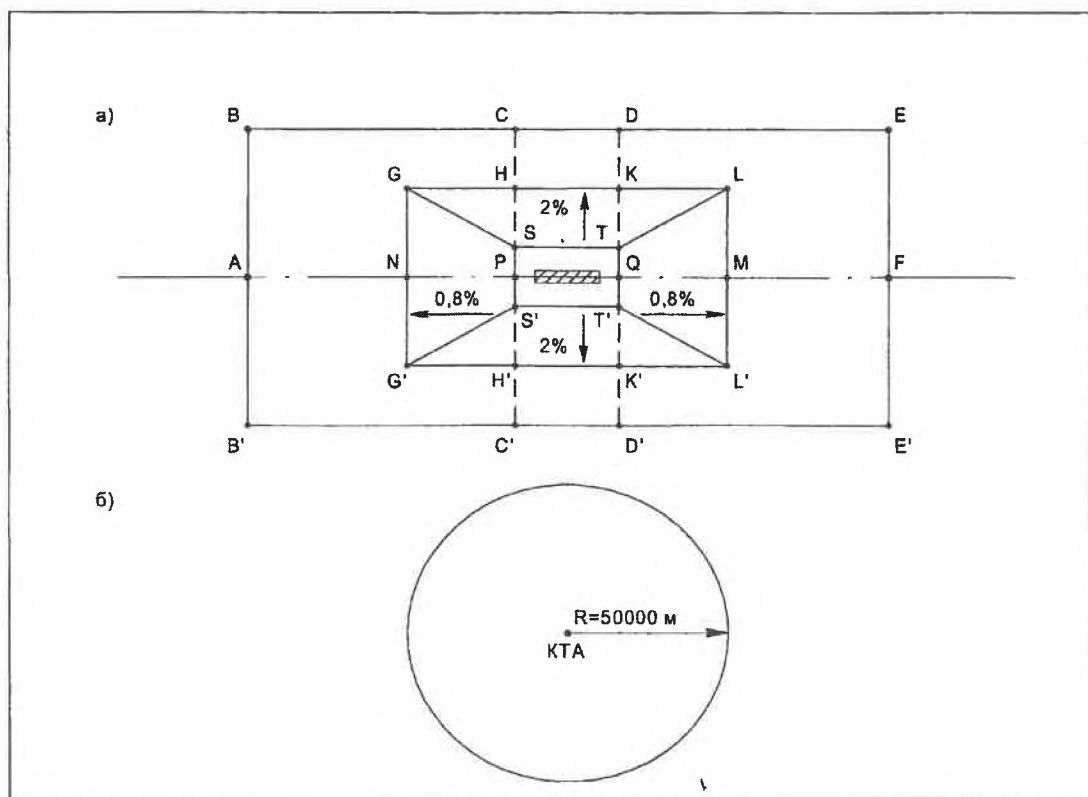
ВПП02: с54°22'53" в048°46'47"; с54°10'22" в048°29'02"; с54°07'46" в048°36'21"; с54°22'53" в048°47'01".

ВПП20: с54°25'20" в048°49'19"; с54°40'20" в049°00'08"; с54°37'43" в049°07'31"; с54°25'15" в048°49'33".

Ближняя граница полосы воздушных подходов шириной 300м (по 150м – влево и вправо от осевой линии ИВПИ02/20), берет начало от границы ЛПИ, расходится под углом 8,5° (15%) влево и вправо от линии параллельной продолжению осевой линии

ИВП02/20, до пересечения с дальней границей полосы воздушных подходов на удалении $D=30000$ м от границы ЛП, шириной 9160 м (по 4580 м - влево, вправо от осевой линии ИВП02/20); Приказ Министерства транспорта РФ от 04 мая 2018 г. №176 «Об утверждении Порядка установления границ полос воздушных подходов на аэродромах гражданской авиации».

ВЫЯВЛЕНИЕ ПРЕПЯТСТВИЙ



Обозначение	Размер
AB, AB', EF, E'F'	6000 м для ВПП класса I, II, III 4000 м для ВПП класса IV
BC, DE, B'C', D'E'	20000 м для ВПП класса I, II, III 10000 м для ВПП класса IV
SP, TQ, S'P, T'Q	150 м для ВПП класса I, II, III 75 м для ВПП класса IV
CD, HK, ST, S'T', H'K', C'D'	Длина ЛП
NP, QM	6250 м
HS, H'S', KT, K'T'	2500 м
GN, G'N, LM, L'M	2650 м для ВПП класса I, II, III 2575 м для ВПП класса IV

Рис.1. Зоны и поверхности для выявления препятствий

**УЛЬЯНОВСК (ВОСТОЧНЫЙ) ГРАНИЦЫ ЗОН И ПОВЕРХНОСТЕЙ
ОГРАНИЧЕНИЯ ПРЕПЯТСТВИЙ.**

По требованиям МОС НГЭА ЭА, (Приказ Министерства промышленности и торговли РФ от 30 декабря 2009 г. N 1215 "Об утверждении нормативных методических документов, регулирующих функционирование и эксплуатацию аэродромов экспериментальной авиации") выявление и определение препятствий на приаэродромной территории должно выполняться в четырех зонах (см. рис. 4.1), для которых установлены индивидуальные точностные требования:

- для зоны LTT'L' с наклоном поверхности ограничения 0.8%, точность планового положения - 5 м, высоты - 0.5м;
 - для боковой зоны GSTL и G'S'T'L' с наклоном поверхности 2% и зоны ВЕЕ'В' точность планового положения - 5 м, высоты - 1 м, с последующим понижением в пропорции 1/1000 от расстояния до КТА;
 - для зоны за пределами ВЕЕ'В' (окружность с радиусом 50 км от КТА аэродрома с координатами: 54°23'58.2"с.ш. 48°48'03,9"в.д.), точность планового положения - 50 м, высоты - 10 м.
- Размеры СЗ(свободная зона) = ЛП (летная полоса) = 5300х300 м

УЧЕТ ПРЕПЯТСТВИЙ ПРИ ВЗЛЕТЕ И ПОСАДКЕ

Расположенные в полосах воздушных подходов (ПВП) на следующих расстояниях:

- до 1км. от границы ЛП все препятствия;
- от 1 км. до 4км от границы ЛП - Объекты (препятствия) высотой более 10м.;
- от 4км. от границы ЛП до конца ПВП - Объекты (препятствия) высотой 50м. и более;
- объекты УВД, радионавигации и посадки независимо от их высоты и местоположения;
- объекты высотой 100м. и более независимо от их расположения.

На аэродроме должны быть данные о расположении и высоте препятствий, которые могут представлять опасность для выполнения полетов и за которыми устанавливается контроль.

Выявлению подлежат препятствия, высота которых превышает:

а) уровень земли в пределах летной полосы за исключением огней светосигнальной системы, контрольной антенны курсового радиомаяка, уголковых отражателей ПРЛ, имеющих легкую и ломкую конструкцию;

б) высоту поверхности с наклоном 0,8% на участках GSS'G' и LTT'L' (рисунок 4.1). Началом отсчета высоты поверхности является высота рельефа на продолжении осевой линии ВПП в конце ЛП;

в) высоту поверхности с наклоном 2% на участках GSTL и G'S'T'L' (рисунок 4.1). Началом отсчета высоты поверхности является высота ближайшей точки профиля оси ВПП или ее продолжения в пределах летной полосы;

г) 50 м относительно уровня самого низкого порога ВПП в зоне ВЕЕ'В' (рисунок 4.1);

д) 100 м относительно уровня самого низкого порога ВПП в пределах круга с радиусом 50 км с центром в КТА (рисунок 4.1).

Если на некотором участке(участках) круга полеты запрещены, то выявление препятствий в пределах такого участка сводится к определению наивысшего (наивысших) препятствия (препятствий).

Кроме того должны быть получены данные о высоте и расположении препятствий, которые представляют опасность для выполнения полетов.

(Приказ Министерства промышленности и торговли РФ от 30 декабря 2009 г. N 1215 "Об утверждении нормативных методических документов, регулирующих функционирование и эксплуатацию аэродромов экспериментальной авиации")

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРЕПЯТСТВИЙ В ПОЛОСЕ ВОЗДУШНЫХ ПОДХОДОВ С МКПОС.=018°/198°:

- от нижней границы переходной поверхности до внутренней горизонтальной поверхности ограничение высоты препятствий определяется переходной поверхностью с наклоном 14,3% в сторону летной полосы, боковой границы поверхности захода на посадку или поверхности взлета;
- от верхней границы переходной поверхности (ближняя граница внутренней горизонтальной поверхности) до дальней границы внутренней горизонтальной поверхности (ВГ) $D=4\text{км}$, абсолютная высота препятствий не должна превышать 126,61м:

$$H_{\text{абс.преп.мах}} = H_{\text{аэр.}} + H_{\text{вг}} = 76,61 + 50 = 126,61\text{м};$$

- от границы внутренней горизонтальной поверхности (ВГ) $D=4\text{км}$ до внешней границы конической поверхности (КП) $D=6\text{км}$ от границы ЛП, определяется наклоном 5% в сторону КТА аэродрома;
- от внешней границы конической поверхности (КП) до границы внешней горизонтальной поверхности (ВНШ), (окружность с $R=15\text{км}$ от КТА аэродрома) - абсолютная высота препятствий не должна превышать 226,61м:

$$H_{\text{абс.преп.мах}} = H_{\text{аэр.}} + H_{\text{внш}} = 76,61 + 150 = 226,61\text{м}$$

- от границы внешней горизонтальной поверхности до $D=30\text{км}$ в границах полосы воздушных подходов с $\text{МКПОС}=018^\circ/198^\circ$, абсолютная высота препятствий не должна превышать 226,61м.

ПРОФИЛЬ ВПП 02/20 УЛЬЯНОВСК (ВОСТОЧНЫЙ)

- Профиль оси ИВПП построен по результатам спутниковых определений. GPS-измерения выполнены 20 и 21 апреля 2019года относительно двух опорных пунктов, обеспечивающем точность определения взаимного положения точек не грубее $10\text{мм}+1\text{ррт}$. Контрольные разности координат точек профиля, полученные от двух опорных пунктов, не превышают 0.04 м. Система высот Балтийская 1977г. Результаты, использованные при построении профиля, приведены на графике Приложение 5.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КАРТЕ ПОЛОС ВОЗДУШНЫХ
ПОДХОДОВ АЭРОДРОМА УЛЬЯНОВСК (ВОСТОЧНЫЙ).**

В границы полос воздушных подходов попадают следующие населенные пункты:

Субъект	Округ/район	Муниципальное образование	Тип (город/деревня)	Населенный пункт
1	2	3	4	5
Ульяновская область	Старомайнский муниципальный район	Прибрежненское сельское поселение	поселок	Восход
			село	Дмитриево-Помряскино
			село	Ивановка
			село	Кременки
			село	Кременские Выселки
			деревня	Малиновка
			село	Прибрежное
		Жедяевское сельское поселение	село	Верхняя Матросовка
		Старомайнское городское поселение	рабочий поселок	Старая Майна
		Краснореченское сельское поселение	поселок	Красная Поляна
			поселок	Садовка
	Чердаклинский муниципальный район	Мирновское сельское поселение	село	Архангельское
			поселок	Лощина
			поселок	Мирный
		Чердаклинское городское поселение	село	Енганаево
			поселок	Лесная Быль
			рабочий поселок	поселок Чердаклы
		Богдашкинское сельское поселение	деревня	Войкино
			село	Петровское
		Озерское сельское поселение	деревня	Рузаны
			село	Старый Уренбаш
		Октябрьское сельское поселение	поселок	Октябрьский
			поселок	Первомайский

Ульяновская область	Чердаклинский муниципальный район	Красноярское сельское поселение	—	—
		Крестовогородищенское сельское поселение	село	Крестово-Городище
	Городской округ «Город Ульяновск»	Муниципальное образование «Город Ульяновск»	город	Ульяновск
	Городской округ «Город Новоульяновск»	Муниципальное образование «Город Новоульяновск»	—	—

**КООРДИНАТНОЕ ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ВОЗДУШНЫХ ПОДХОДОВ
В СИСТЕМАХ КООРДИНАТ ГСК-2011 И ПЗ-90.11**

№ точки	ГСК-2011								ПЗ-90.11							
	Широта				Долгота				Широта				Долгота			
	о	′	″		о	′	″		о	′	″		о	′	″	
1	54	10	22	N	48	29	02	E	54	10	22	N	48	29	02	E
2	54	17	41	N	48	39	22	E	54	17	41	N	48	39	22	E
3	54	17	53	N	48	38	57	E	54	17	53	N	48	38	57	E
4	54	18	22	N	48	38	05	E	54	18	22	N	48	38	05	E
5	54	18	54	N	48	37	17	E	54	18	54	N	48	37	17	E
6	54	19	28	N	48	36	34	E	54	19	28	N	48	36	34	E
7	54	20	04	N	48	35	56	E	54	20	04	N	48	35	56	E
8	54	20	42	N	48	35	24	E	54	20	42	N	48	35	24	E
9	54	21	21	N	48	34	58	E	54	21	21	N	48	34	58	E
10	54	22	02	N	48	34	37	E	54	22	02	N	48	34	37	E
11	54	22	43	N	48	34	23	E	54	22	44	N	48	34	23	E
12	54	23	26	N	48	34	15	E	54	23	26	N	48	34	15	E
13	54	24	08	N	48	34	13	E	54	24	08	N	48	34	13	E
14	54	24	50	N	48	34	17	E	54	24	50	N	48	34	17	E
15	54	25	32	N	48	34	28	E	54	25	32	N	48	34	28	E
16	54	26	13	N	48	34	45	E	54	26	13	N	48	34	45	E
17	54	26	53	N	48	35	08	E	54	26	53	N	48	35	08	E
18	54	27	32	N	48	35	37	E	54	27	32	N	48	35	37	E
19	54	28	09	N	48	36	12	E	54	28	09	N	48	36	12	E
20	54	28	15	N	48	36	18	E	54	28	15	N	48	36	18	E
21	54	28	50	N	48	36	58	E	54	28	50	N	48	36	58	E
22	54	29	23	N	48	37	43	E	54	29	23	N	48	37	43	E
23	54	29	54	N	48	38	33	E	54	29	54	N	48	38	33	E
24	54	30	22	N	48	39	28	E	54	30	22	N	48	39	28	E
25	54	30	47	N	48	40	26	E	54	30	47	N	48	40	27	E
26	54	31	09	N	48	41	29	E	54	31	09	N	48	41	29	E

27	54	31	28	N	48	42	34	E	54	31	28	N	48	42	34	E
28	54	31	43	N	48	43	42	E	54	31	43	N	48	43	42	E
29	54	31	55	N	48	44	51	E	54	31	55	N	48	44	51	E
30	54	32	03	N	48	46	03	E	54	32	03	N	48	46	03	E
31	54	32	08	N	48	47	15	E	54	32	08	N	48	47	15	E
32	54	32	09	N	48	48	28	E	54	32	09	N	48	48	28	E
33	54	32	06	N	48	49	40	E	54	32	06	N	48	49	40	E
34	54	31	60	N	48	50	52	E	54	31	60	N	48	50	52	E
35	54	31	49	N	48	52	03	E	54	31	50	N	48	52	03	E
36	54	31	36	N	48	53	12	E	54	31	36	N	48	53	12	E
37	54	31	28	N	48	53	43	E	54	31	28	N	48	53	43	E
38	54	40	20	N	49	00	08	E	54	40	20	N	49	00	8	E
39	54	37	43	N	49	07	31	E	54	37	43	N	49	07	31	E
40	54	30	21	N	48	56	53	E	54	30	21	N	48	56	53	E
41	54	30	08	N	48	57	19	E	54	30	08	N	48	57	19	E
42	54	29	39	N	48	58	12	E	54	29	39	N	48	58	12	E
43	54	29	07	N	48	58	60	E	54	29	07	N	48	58	60	E
44	54	28	33	N	48	59	42	E	54	28	33	N	48	59	42	E
45	54	27	57	N	49	00	20	E	54	27	57	N	49	00	20	E
46	54	27	19	N	49	00	52	E	54	27	19	N	49	00	52	E
47	54	26	39	N	49	01	18	E	54	26	39	N	49	01	18	E
48	54	25	58	N	49	01	38	E	54	25	58	N	49	01	38	E
49	54	25	17	N	49	01	52	E	54	25	17	N	49	01	52	E
50	54	24	35	N	49	01	60	E	54	24	35	N	49	01	60	E
51	54	23	53	N	49	02	01	E	54	23	53	N	49	02	01	E
52	54	23	10	N	49	01	56	E	54	23	10	N	49	01	56	E
53	54	22	28	N	49	01	45	E	54	22	29	N	49	01	45	E
54	54	21	47	N	49	01	27	E	54	21	47	N	49	01	27	E
55	54	21	07	N	49	01	04	E	54	21	07	N	49	01	04	E
56	54	20	29	N	49	00	35	E	54	20	29	N	49	00	35	E
57	54	19	52	N	48	59	60	E	54	19	52	N	48	59	60	E
58	54	19	46	N	48	59	54	E	54	19	46	N	48	59	54	E
59	54	19	11	N	48	59	13	E	54	19	11	N	48	59	13	E
60	54	18	38	N	48	58	28	E	54	18	38	N	48	58	28	E
61	54	18	07	N	48	57	38	E	54	18	07	N	48	57	38	E
62	54	17	40	N	48	56	43	E	54	17	40	N	48	56	43	E
63	54	17	15	N	48	55	45	E	54	17	15	N	48	55	45	E
64	54	16	53	N	48	54	43	E	54	16	53	N	48	54	43	E
65	54	16	34	N	48	53	38	E	54	16	34	N	48	53	38	E
66	54	16	19	N	48	52	31	E	54	16	19	N	48	52	31	E
67	54	16	07	N	48	51	21	E	54	16	07	N	48	51	21	E
68	54	15	59	N	48	50	10	E	54	15	59	N	48	50	10	E
69	54	15	54	N	48	48	59	E	54	15	54	N	48	48	59	E
70	54	15	53	N	48	47	46	E	54	15	53	N	48	47	46	E

71	54	15	56	N	48	46	34	E	54	15	56	N	48	46	34	E
72	54	16	02	N	48	45	23	E	54	16	02	N	48	45	23	E
73	54	16	12	N	48	44	12	E	54	16	12	N	48	44	12	E
74	54	16	26	N	48	43	04	E	54	16	26	N	48	43	04	E
75	54	16	33	N	48	42	35	E	54	16	33	N	48	42	35	E
76	54	07	46	N	48	36	21	E	54	07	46	N	48	36	21	E
1	54	10	22	N	48	29	02	E	54	10	22	N	48	29	02	E

Полосы воздушных подходов включают земельные участки, которые поставлены на государственный кадастровый учет и возможные к образованию в границах кадастровых кварталов:

Ульяновская область:

73:00:0000000, 73:21:010101

Муниципальное образование «Город Новоульяновск» Ульяновской области

73:19:0000000, 73:19:130101

Муниципальное образование «Город Ульяновск» Ульяновской области

73:24:000000 73:24:021001 73:24:021002, 73:24:021003 73:24:021004,
73:24:021005, 73:24:021006, 73:24:021007, 73:24:021008, 73:24:021009, 73:24:021010,
73:24:021011, 73:24:021012, 73:24:021013, 73:24:021014, 73:24:021015, 73:24:021101,
73:24:021102, 73:24:021103, 73:24:021104, 73:24:021105, 73:24:021107, 73:24:021108,
73:24:021109, 73:24:021110, 73:24:021111, 73:24:021112, 73:24:021113, 73:24:021114,
73:24:021115, 73:24:050101

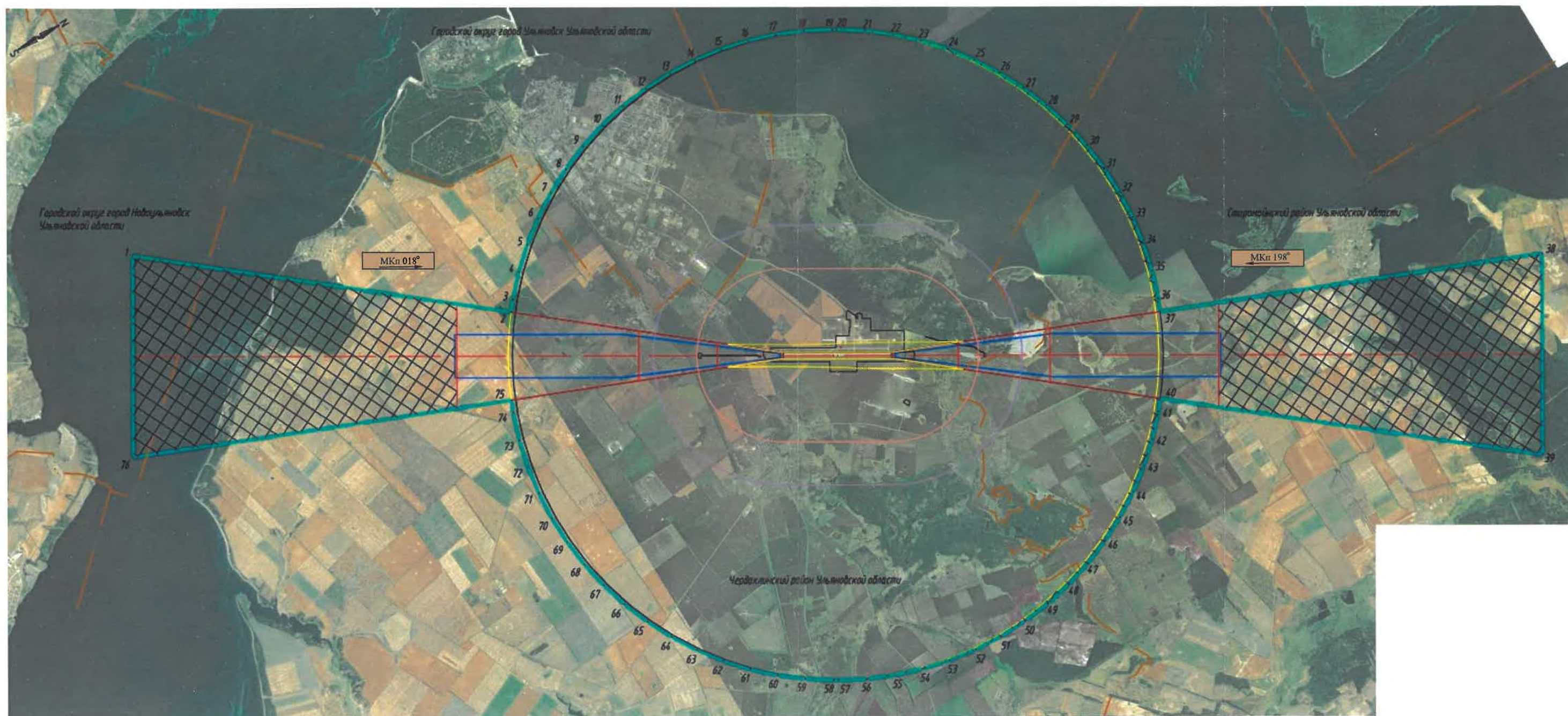
Старомайнский муниципальный район Ульяновской области

73:16:0000000, 73:16:010101, 73:16:021702, 73:16:021703, 73:16:021704,
73:16:021705, 73:16:022101, 73:16:030101, 73:16:040303, 73:16:060101, 73:16:060201,
73:16:060202, 73:16:060301, 73:16:060501, 73:16:060502, 73:16:060601, 73:16:060701,
73:16:060702, 73:16:060703, 73:16:060704, 73:16:060801, 73:16:060802, 73:16:061201,
73:16:061301, 73:16:061302, 73:16:061303, 73:16:061304, 73:16:061305, 73:16:061401,
73:16:061402, 73:16:061501, 73:16:061502, 73:16:061503, 73:16:061504, 73:16:061601,
73:16:061701, 73:16:061801, 73:16:061802, 73:16:061901, 73:16:061902, 73:16:061903,
73:16:061904, 73:16:062001, 73:16:070101, 73:16:070102, 73:16:070103, 73:16:070104,
73:16:070105, 73:16:070106, 73:16:070107, 73:16:070108, 73:16:070109, 73:16:070110,
73:16:070111, 73:16:070112, 73:16:070113, 73:16:070114, 73:16:070115, 73:16:070116,
73:16:070117, 73:16:070118, 73:16:070119, 73:16:070120, 73:16:070121, 73:16:070122,
73:16:070123, 73:16:070124, 73:16:070201, 73:16:070202, 73:16:070203, 73:16:070204,
73:16:070205, 73:16:070206, 73:16:070207, 73:16:070208, 73:16:070209, 73:16:070210,
73:16:070211, 73:16:070212, 73:16:070301, 73:16:070302, 73:16:070303, 73:16:070304,
73:16:070305, 73:16:070306, 73:16:070307, 73:16:070308, 73:16:070309, 73:16:070310,
73:16:070311, 73:16:070312, 73:16:070313, 73:16:070314, 73:16:070401, 73:16:070501

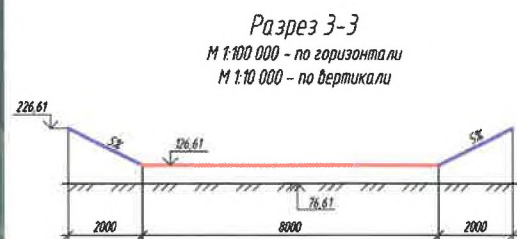
Чердаклинский муниципальный район Ульяновской области

73:21:0000000, 73:21:020101, 73:21:020201, 73:21:020301, 73:21:020302,
73:21:020303, 73:21:020304, 73:21:020305, 73:21:020306, 73:21:020401, 73:21:020402,

73:21:200505, 73:21:200506, 73:21:200507, 73:21:200508, 73:21:200601, 73:21:200602,
73:21:200603, 73:21:200604, 73:21:200605, 73:21:200606, 73:21:200607, 73:21:200608,
73:21:200609, 73:21:200610, 73:21:200611, 73:21:200612, 73:21:200613, 73:21:200614,
73:21:200615, 73:21:200701, 73:21:200702, 73:21:200703, 73:21:200704, 73:21:200705,
73:21:200706, 73:21:200707, 73:21:200708, 73:21:200709, 73:21:200710, 73:21:200711,
73:21:200712, 73:21:200713, 73:21:200714, 73:21:200715, 73:21:200716, 73:21:200717,
73:21:200718, 73:21:200801, 73:21:200802, 73:21:200803, 73:21:200804, 73:21:210101,
73:21:210201, 73:21:210202, 73:21:210301, 73:21:210302, 73:21:210401, 73:21:210402,
73:21:210403, 73:21:210404, 73:21:210405, 73:21:210406, 73:21:210407, 73:21:210501,
73:21:210601, 73:21:210602, 73:21:210603, 73:21:210604, 73:21:210605, 73:21:210606,
73:21:210607, 73:21:210608, 73:21:210701, 73:21:220101, 73:21:220201, 73:21:220202,
73:21:220203, 73:21:220204, 73:21:220205, 73:21:220206, 73:21:220207, 73:21:220208,
73:21:220209, 73:21:220210, 73:21:220211, 73:21:220212, 73:21:220213, 73:21:220214,
73:21:220215, 73:21:220216, 73:21:220217, 73:21:220218, 73:21:220219, 73:21:220220,
73:21:220221, 73:21:220222, 73:21:220223, 73:21:220224, 73:21:220225, 73:21:220301,
73:21:220302, 73:21:220303, 73:21:220304, 73:21:220305, 73:21:220306, 73:21:220307,
73:21:220308, 73:21:220309, 73:21:220310, 73:21:220311, 73:21:220312, 73:21:220313,
73:21:220314, 73:21:220315, 73:21:220316, 73:21:220317, 73:21:220401, 73:21:220501,
73:21:220502, 73:21:220503, 73:21:220504, 73:21:220505, 73:21:220506, 73:21:220507,
73:21:220508, 73:21:220601, 73:21:220602, 73:21:220603, 73:21:220604, 73:21:220605,
73:21:220701, 73:21:220702, 73:21:220703, 73:21:220704, 73:21:220705, 73:21:220706,
73:21:220707, 73:21:220708, 73:21:220709, 73:21:220710, 73:21:220711, 73:21:220712,
73:21:220713, 73:21:220714, 73:21:220715, 73:21:220716, 73:21:220717, 73:21:220718,
73:21:220719, 73:21:220720, 73:21:220721, 73:21:220901, 73:21:221001, 73:21:221002,
73:21:221003, 73:21:221004, 73:21:221005, 73:21:221006, 73:21:221007, 73:21:221008,
73:21:221009, 73:21:230101, 73:21:230901, 73:21:230902, 73:21:230903, 73:21:230904,
73:21:230905, 73:21:230906, 73:21:230907, 73:21:230908, 73:21:230909, 73:21:230910,
73:21:230911, 73:21:230912, 73:21:230913, 73:21:230914, 73:21:231101, 73:21:240101,
73:21:240201, 73:21:240202, 73:21:240203, 73:21:240204, 73:21:240205, 73:21:240206,
73:21:240207, 73:21:240208, 73:21:240209, 73:21:240210, 73:21:240211, 73:21:240212,
73:21:240213, 73:21:240214, 73:21:240215, 73:21:240216, 73:21:240217, 73:21:240218,
73:21:240219, 73:21:240220, 73:21:240221, 73:21:240222, 73:21:240223, 73:21:240224,
73:21:240225, 73:21:240226, 73:21:240227, 73:21:240228, 73:21:240229, 73:21:240230,
73:21:240231, 73:21:240232, 73:21:241001, 73:21:241002, 73:21:241003, 73:21:241004,
73:21:241101, 73:21:241102, 73:21:241103, 73:21:241104, 73:21:241105, 73:21:241106,
73:21:241107, 73:21:241108, 73:21:241109, 73:21:241110, 73:21:241111, 73:21:241112,
73:21:241113, 73:21:241114, 73:21:241115, 73:21:241116, 73:21:241117, 73:21:330101.



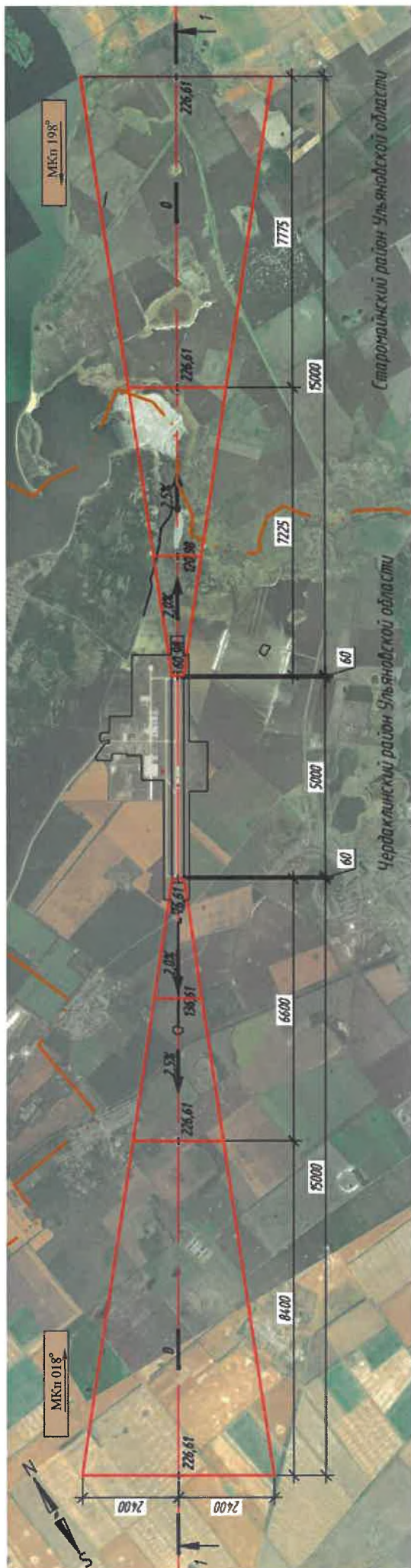
Приложение 1. Карта границ полос воздушных подходов и планов поверхностей



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- - граница внутренней горизонтальной поверхности
- - граница конической поверхности
- - граница аэропорта
- - - - границы муниципальных образований

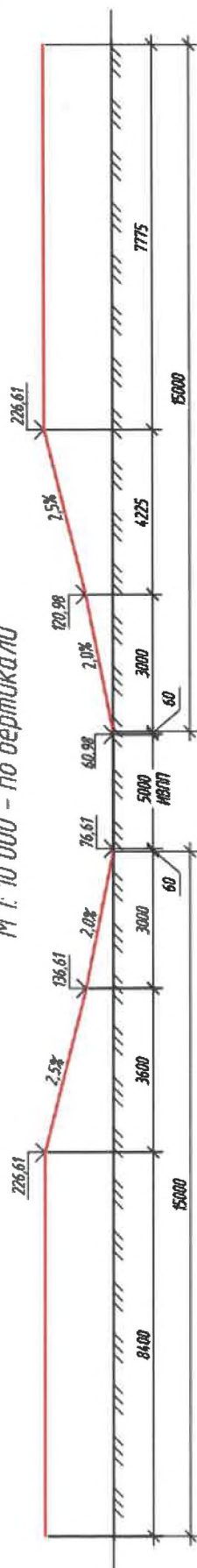
1. Границы внутренней горизонтальной и конической поверхностей ограничения препятствий аэродрома Ульяновск (Восточный) определены на территории Чердаклинского, Староуткинского районов Ульяновской области, Городского округа города Ульяновск Ульяновской области.
2. Внутренняя горизонтальная и коническая поверхности определены относительно абсолютной отметки превышения аэродрома $H=76,61$ м, указанной в аэронавигационном паспорте аэродрома в балтийской системе высот 1977 г.



Разрез 1-1

М 1:100 000 – по горизонтали

М 1:10 000 – по вертикали



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

— граница поверхности захода на посадку

— граница аэропорта

2.0% — Уклон поверхности ограничения высотных препятствий, %

226.61 + — отметка поверхности ограничения высотных препятствий, м

1. Границы поверхности посадки аэродрома Ульяновск (Восточный) выносятся территории Чердаклинского, Старомайского районов Ульяновской области;
2. Поверхности посадки определены относительно отметок торцов взлетно-посадочной полосы, указанных в аэродромном паспорте аэродрома в Балтийской системе высот 1972г.;





Разрез 1-1
 М 1:100 000 – по горизонтали
 М 1:10 000 – по вертикали



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница поверхности взлета
- граница аэродрома

16% — Уклон поверхности ограничения высоты препятствий, %

300,98 — отметка поверхности ограничения высоты препятствий, м

1. Границы поверхностей взлета аэродрома Ульяновск (Восточный) исключают территорию Чердаклинского, Старомаянского районов Ульяновской области;
2. Поверхности взлета определены относительно отметок торцов взлетно-посадочной полосы, указанных в аэронавигационном паспорте аэродрома в Батумской системе высот 1972г.

**ИНФОРМАЦИЯ О СОГЛАСОВАНИИ ПРОЕКТА САНИТАРНО-
ЗАЩИТНОЙ ЗОНЫ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНом ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ВЛАСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР.**

 	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ	
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА	
Ульяновской области	
(наименование территориального органа)	
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ	
№	73.ОЦ.08.000.Т.000266.09.11
от	22.09.2011 г.
Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика): Проект расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны в границах север-108м, северо-восток-67м, восток-542м, юго-восток-761м, юг-369м; юго-запад-304м, запад-651м, северо-запад-граница территории аэропорта Обособленного структурного подразделения "Международный аэропорт "Ульяновск-Восточный" по адресу: Ульяновская область, Чердаклинский район, аэропорт Закрытое акционерное общество "Авиастар-СП" Разработчик: ООО "Финансово-проектная компания", г.Ульяновск.(Российская Федерация)	
СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция"	
Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы): Протокол № 1565 от 19.09.11г. отдела надзора на транспорте и санитарной охраны территории Ульяновска Роспотребнадзора по Ульяновской области; экспертное заключение № 167/477/02 от 24.06.2011г. ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области"	
	
Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного врача)	
	
№1139060	

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Управления
Федеральной службы по надзору в
сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека по
Ульяновской области

Д.А. Бородаков

« 24 » _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Командир войсковой части 45097-2

Подполковник

В.А. Дыркин

« 24 » _____ 2017г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор обособленного
структурного подразделения
«Международный аэропорт
«Ульяновск-Восточный» АО
«Авиастар-СП»

В.А. Горюнов

« 24 » _____ 2017г.

Карта-схема границ санитарно-защитной зоны ОСП «Международный аэропорт
«Ульяновск-Восточный» АО «Авиастар-СП»

