

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)

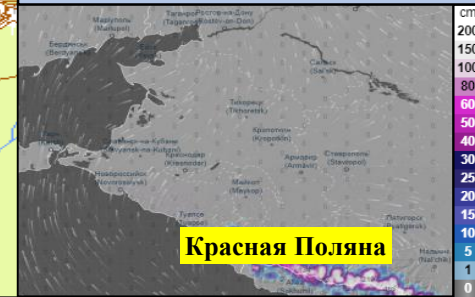
Трёхмерная модель участка



Прогноз метеоявлений

Вс 26 мар	Пн 27	Вт 28	Ср 29	Чт 30	Пт 31	Сб 1 апр	Вс 2	Пн 3	Вт 4
+17	+13	+17	+9	+8	+11	+11	+17	+16	+13
+8	+9	+7	+5	+4	+3	+4	+6	+9	+9
9	11	13	9	12	14	17	13	18	19
1,2	5,1	4,6	7,6	0,8	0,1	0,5	0,5	5,6	17,6

Глубина снега



ГЛК НАО «Красная Поляна»  
количество трасс для катания – 37 шт.;  
протяженность трасс для катания – 27,9 км;  
количество подъемников – 15 шт.

Расчёт

Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	1,36
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	1249
Средняя высота завалов, м	0,4
Общий объём сошедшего снега, м <sup>3</sup>	1121629
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

1000 м

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 7  
15.00 26.03.2023  
Исп. Ткаченко А.Ю.  
Тел. 32912-115

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют: снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдения, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (предупредительный спуск снежных лавин);  
противолавинная служба ООО «Роза Хутор» - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.  
ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)



Трёхмерная модель участка

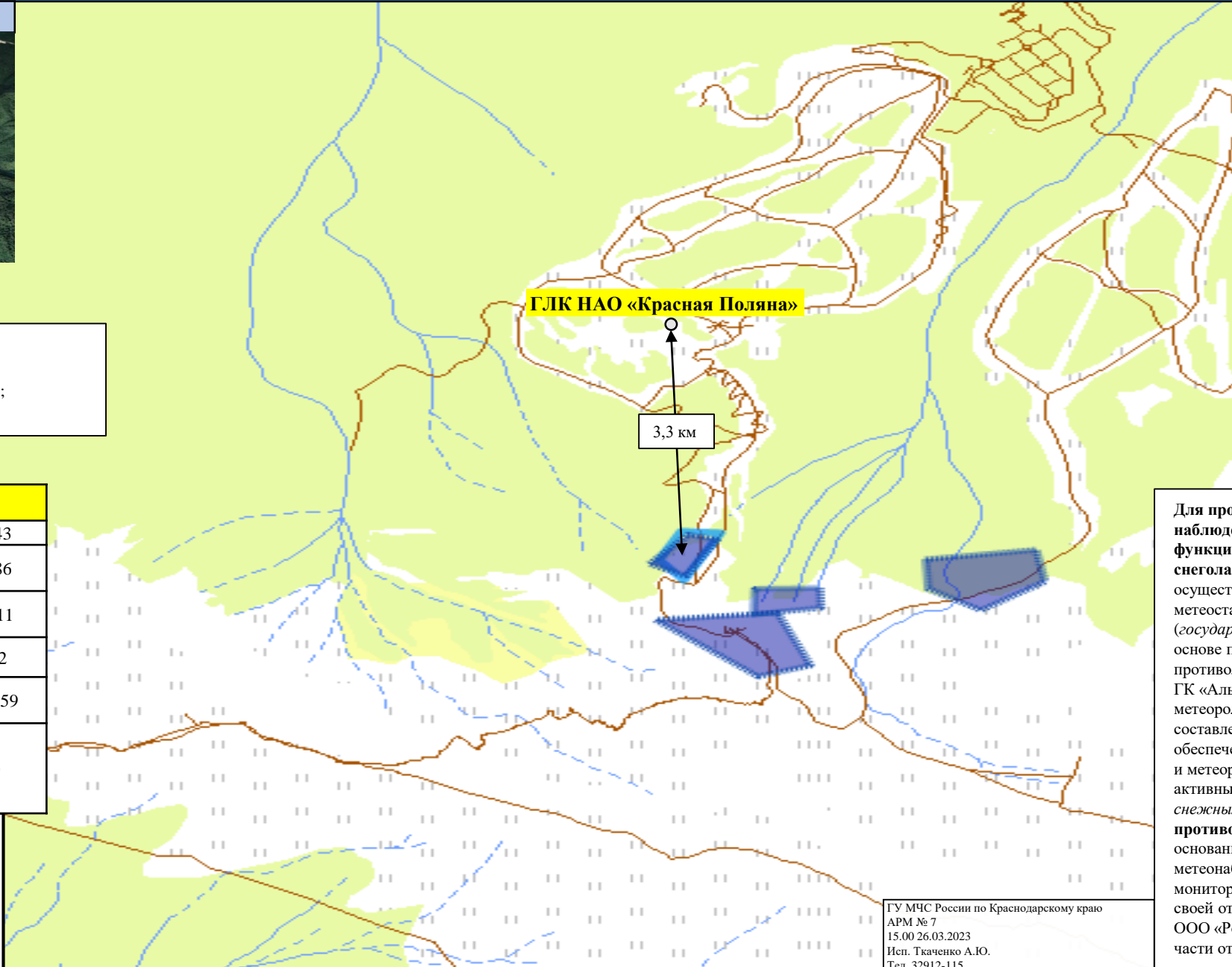


**ГЛК НАО «Красная Поляна»**  
количество трасс для катания – 37 шт.;  
протяженность трасс для катания – 27,9 км;  
количество подъемников – 15 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	1,86
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	1211
Средняя высота завалов, м	0,2
Общий объём сошедшего снега, м3	55659
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

**Условные обозначения**

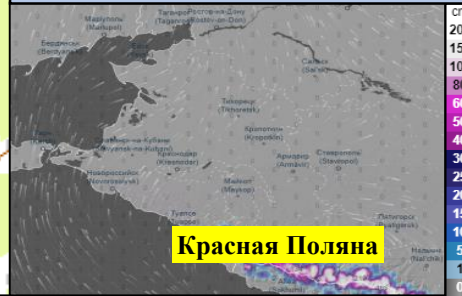
-  - лавиноопасный участок
-  - место схода лавины



Прогноз метеоявлений

Вс 26 мар	Пн 27	Вт 28	Ср 29	Чт 30	Пт 31	Сб 1 апр	Вс 2	Пн 3	Вт 4
+17	+13	+17	+9	+8	+11	+11	+17	+16	+13
+8	+9	+7	+5	+4	+3	+4	+6	+9	+9
9	11	13	9	12	14	17	13	18	19
1,2	5,1	4,6	7,6	0,8	0,1	0,5	0,5	5,6	17,6

Глубина снега



Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

**снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдения, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (*предупредительный спуск снежных лавин*);

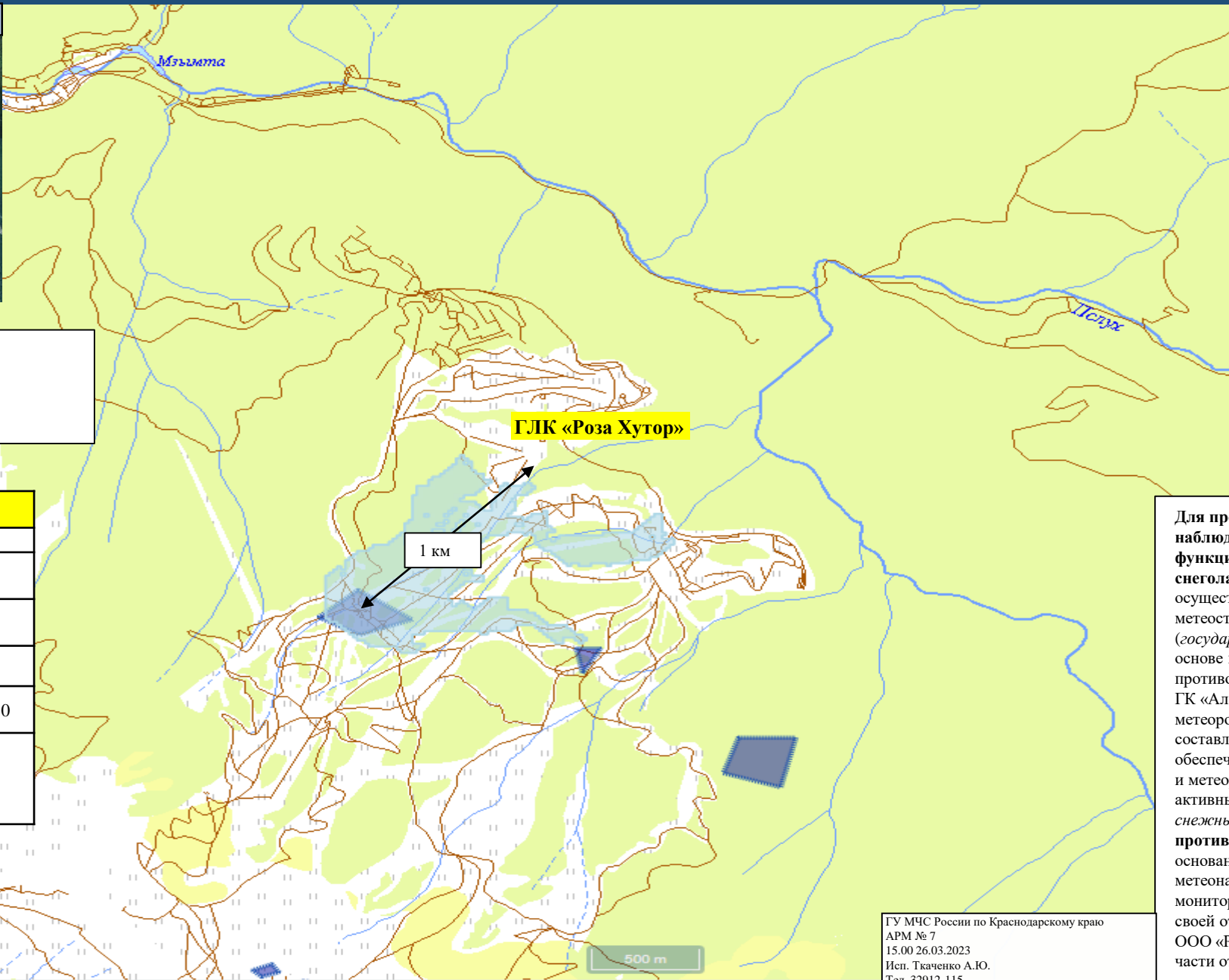
**противолавинная служба ООО «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.

ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

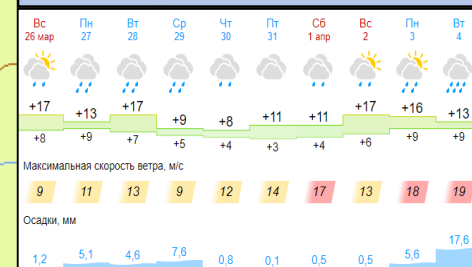
ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 7  
15.00 26.03.2023  
Исп. Ткаченко А.Ю.  
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «РОЗА ХУТОР»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)

Трехмерная модель участка



Прогноз метеоявлений



Глубина снега



Красная Поляна

**ООО «Роза хутор»**  
 количество трасс для катания – 74 шт.;  
 протяженность трасс для катания – 111,3 км;  
 количество подъемников – 30 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	0,67
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	562
Средняя высота завалов, м	0,8
Общий объём сошедшего снега, м3	668710
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

**Условные обозначения**

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

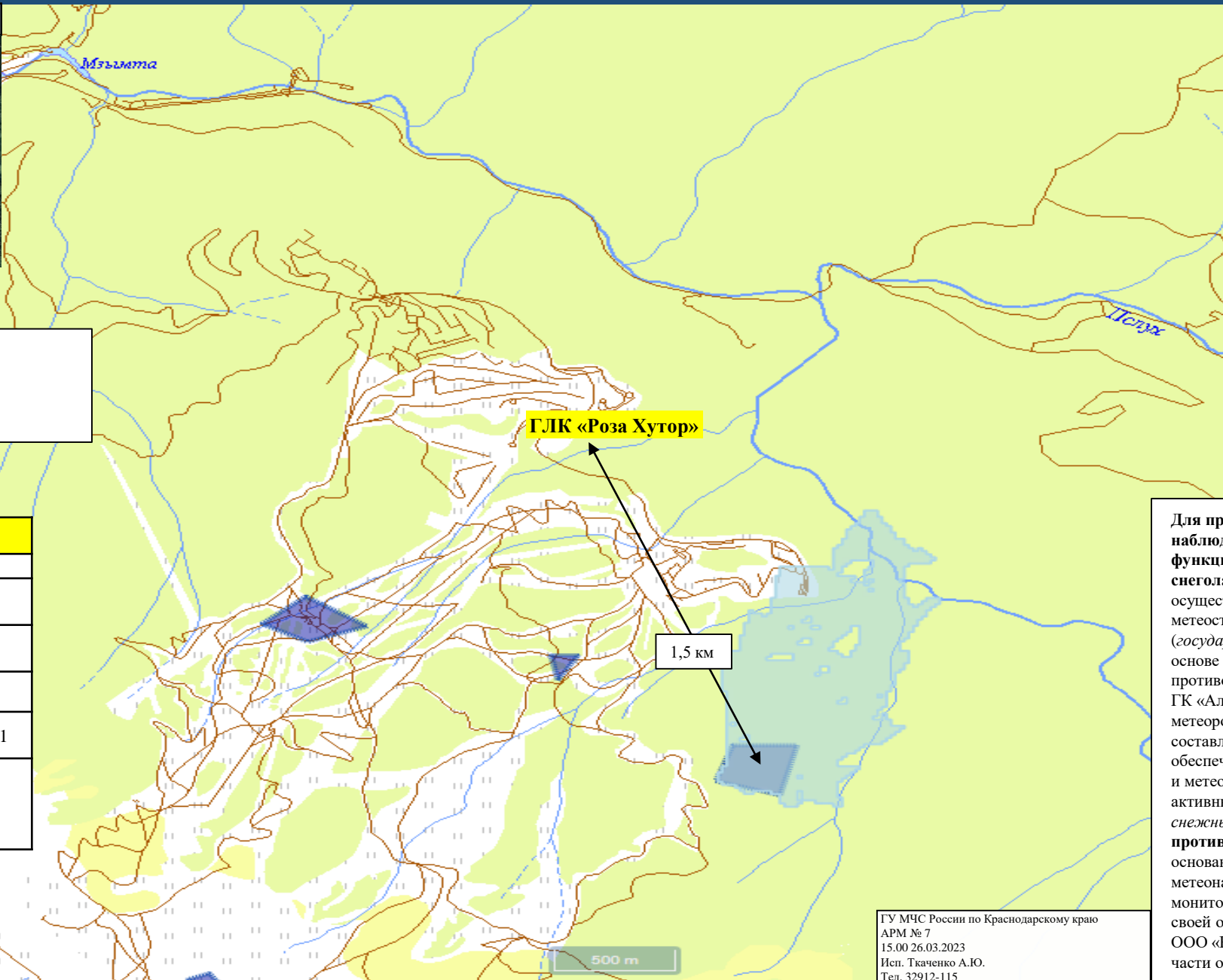
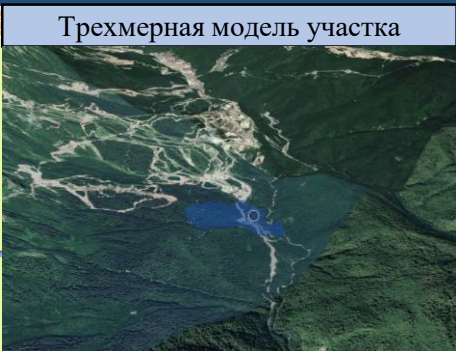
**снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдение, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (предупредительный спуск снежных лавин);

**противолавинная служба ООО «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.

ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
 АРМ № 7  
 15.00 26.03.2023  
 Исп. Ткаченко А.Ю.  
 Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «РОЗА ХУТОР»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)



Прогноз метеоявлений

Вс 26 мар	Пн 27	Вт 28	Ср 29	Чт 30	Пт 31	Сб 1 апр	Вс 2	Пн 3	Вт 4
+17	+13	+17	+9	+8	+11	+11	+17	+16	+13
+8	+9	+7	+5	+4	+3	+4	+6	+9	+9
9	11	13	9	12	14	17	13	18	19
1,2	5,1	4,6	7,6	0,8	0,1	0,5	0,5	5,6	17,6



**ООО «Роза Хутор»**  
 количество трасс для катания – 74 шт.;  
 протяженность трасс для катания – 111,3 км;  
 количество подъемников – 30 шт.

**Расчёт**

Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	0,86
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	665
Средняя высота завалов, м	1,1
Общий объём сошедшего снега, м3	864901
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

- лавиноопасный участок  
 - место схода лавины

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

**снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдения, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (предупредительный спуск снежных лавин);

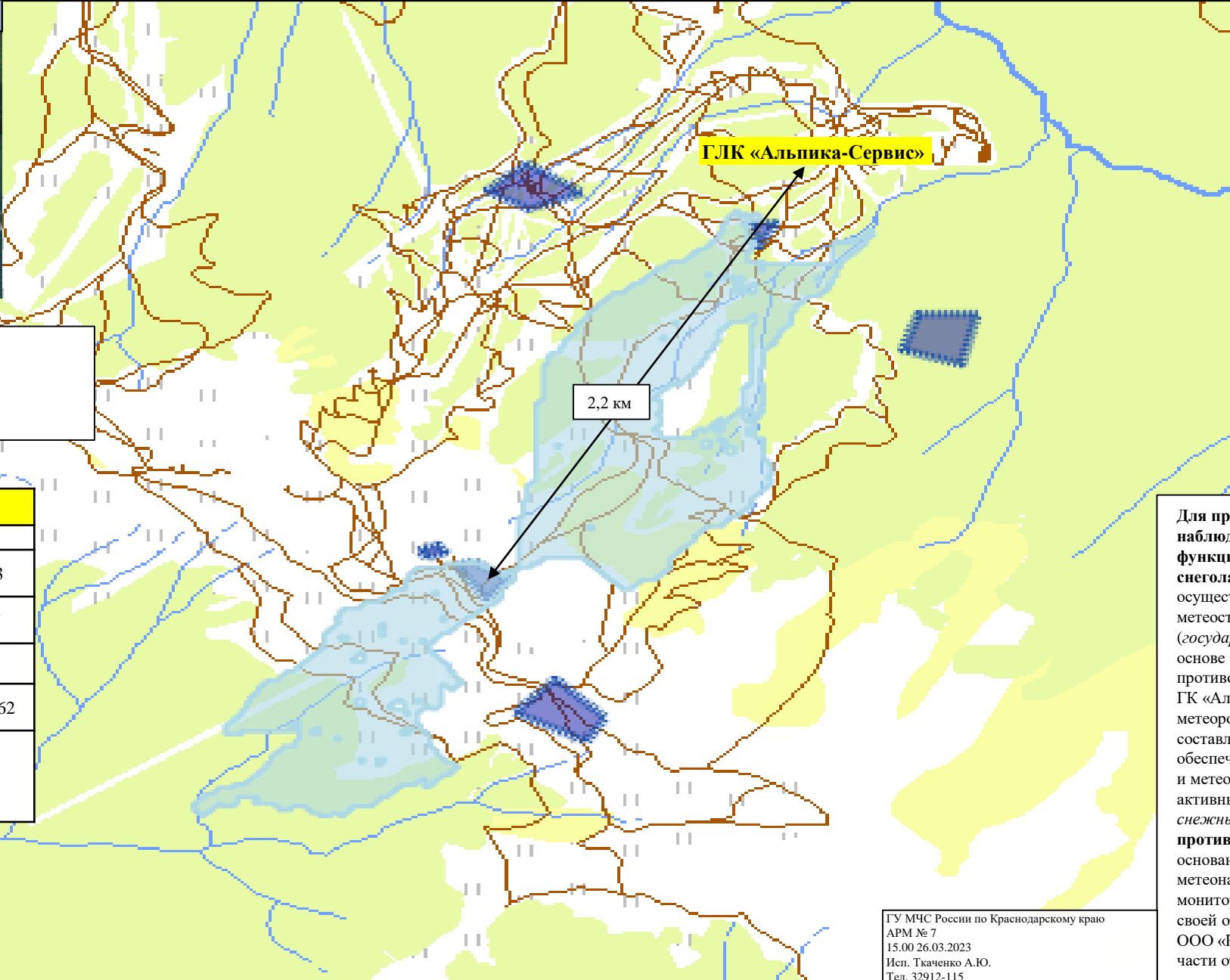
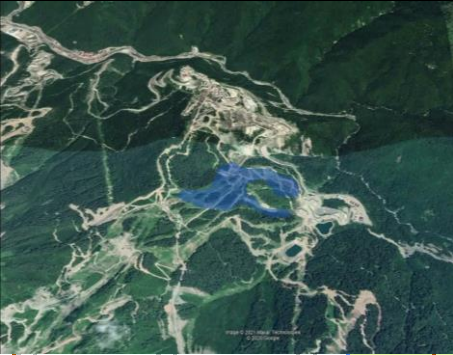
**противолавинная служба ООО «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.

ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

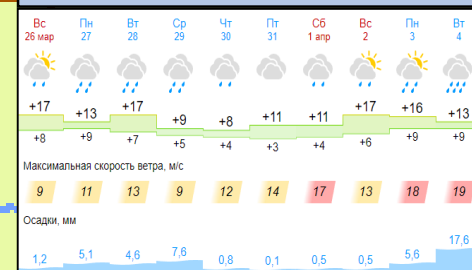
ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
 АРМ № 7  
 15.00 26.03.2023  
 Исп. Ткаченко А.Ю.  
 Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)

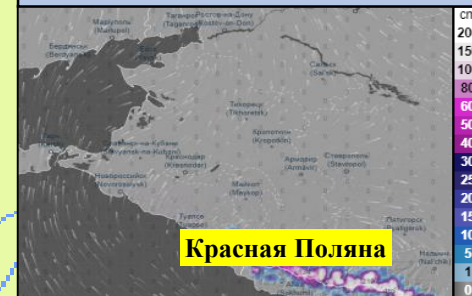
Трёхмерная модель участка



Прогноз метеоявлений



Глубина снега



ГЛК «Альпика-Сервис»  
количество трасс для катания – 9 шт.;  
протяженность трасс для катания – 11,3 км;  
количество подъемников – 5 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	0,243
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	1187
Средняя высота завалов, м	1,5
Общий объём сошедшего снега, м3	2429462
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

**Условные обозначения**

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

**снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдения, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (предупредительный спуск снежных лавин);

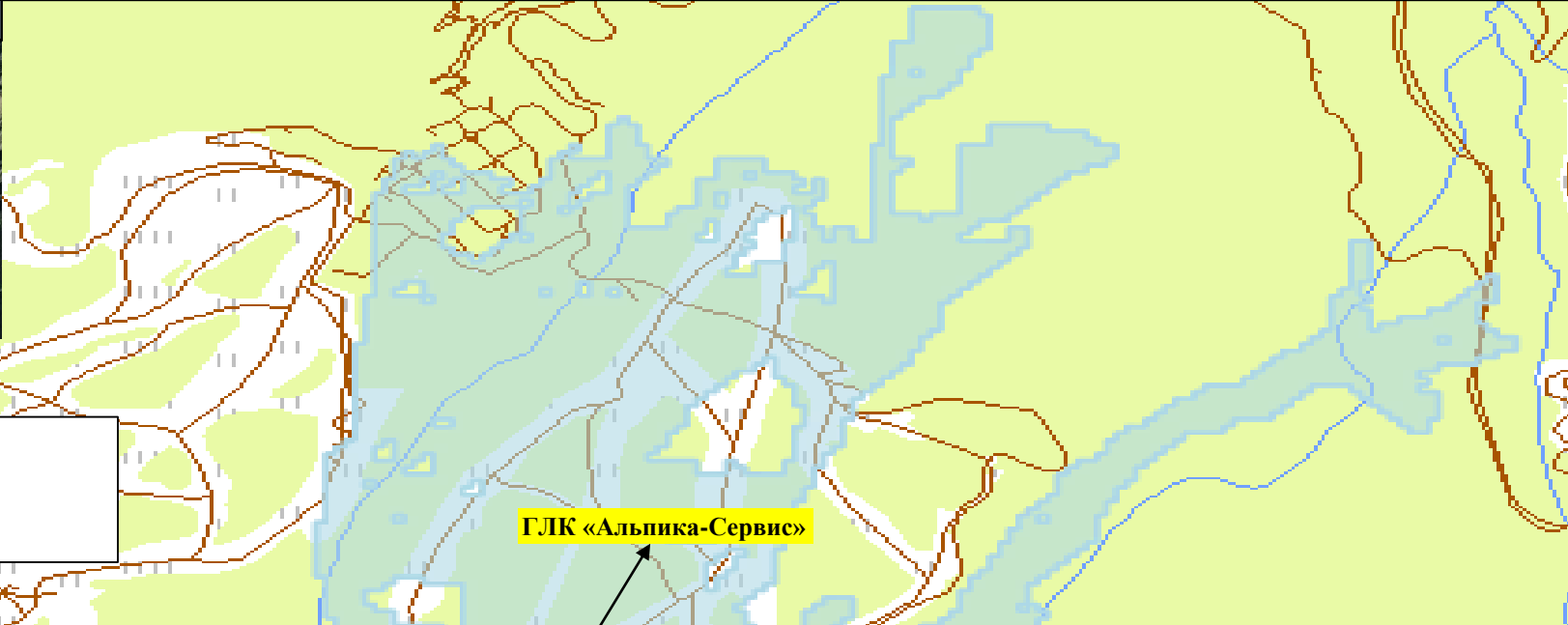
**противолавинная служба ООО «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.

ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 7  
15.00 26.03.2023  
Исп. Ткаченко А.Ю.  
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 27.03.2023)

Трёхмерная модель участка



Прогноз метеоявлений

Вс 26 мар	Пн 27	Вт 28	Ср 29	Чт 30	Пт 31	Сб 1 апр	Вс 2	Пн 3	Вт 4
+17	+13	+17	+9	+8	+11	+11	+17	+16	+13
+8	+9	+7	+5	+4	+3	+4	+6	+9	+9
9	11	13	9	12	14	17	13	18	19
1,2	5,1	4,6	7,6	0,8	0,1	0,5	0,5	5,6	17,6

Глубина снега



ГЛК «Альпика-Сервис»

1,8 км

ГЛК «Альпика-Сервис»  
количество трасс для катания – 9 шт.;  
протяженность трасс для катания – 11,3 км;  
количество подъемников – 5 шт.

Расчёт

Высота снежного покрова, м	2,43
Общая площадь распространения лавины, кв.км	2,24
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	1294
Средняя высота завалов, м	0,2
Общий объём сошедшего снега, м3	561235
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют: **снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Adler – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий метеорологическое и снеголавинное наблюдения, составление прогноза лавинной опасности, обеспечение заинтересованных служб снеголавинной и метеорологической информацией, проведение активных воздействий (*предупредительный спуск снежных лавин*); **противолавинная служба ООО «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности. ООО «Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.