

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)

Трехмерная 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	3,1
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, м3	1121629
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

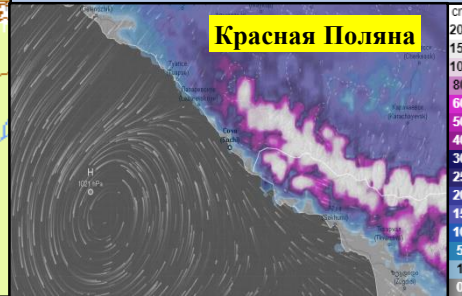
Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Прогноз метеоявлений

Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт
5 мар	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Температура воздуха, °C									
+9	+10	+11	+13	+14	+14	+15	+18	+17	+16
+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13	+12
Порывы ветра, м/с									
5	6	4	5	4	5	4	6	5	7
Осадки в жидком эквиваленте, мм									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5

Глубина снега



н.п. Эстосадок

ГЛК НАО «Красная Поляна»

3,6 км

1,4 км

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 2  
14.00 05.03.2025  
Исп. Р.В. Тхагушев  
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 ГЛК «Альпика», 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 ГЛК «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.

«Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)

Трехмерная 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	3,1
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

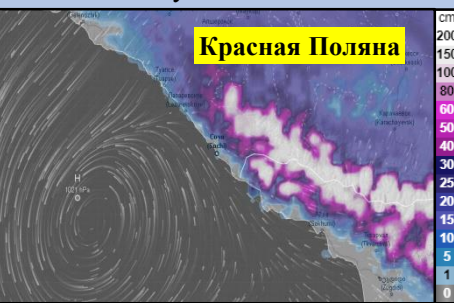
ГЛК НАО «Красная Поляна»

3,3 км

Прогноз метеоявлений

Ср 5 мар	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11	Ср 12	Чт 13	Пт 14
Температура воздуха, °C	+9	+10	+11	+13	+14	+14	+15	+18	+17
	+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13
Порывы ветра, м/с	5	6	4	5	4	5	4	6	5
Осадки в жидком эквиваленте, мм	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5

Глубина снега



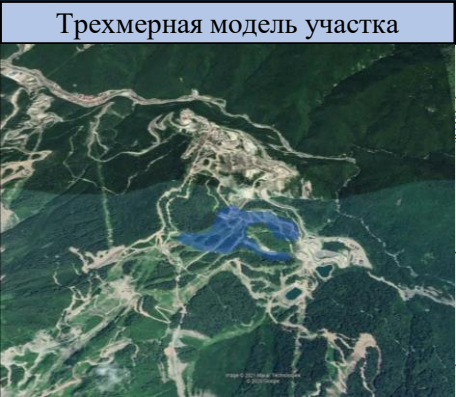
Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

**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 ГЛК «Альпика», 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 ГЛК «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.  
«Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 2  
14.00 05.03.2025  
Исп. Р.В. Тхагушев  
Тел. 32912-115




МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «РОЗА ХУТОР»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)




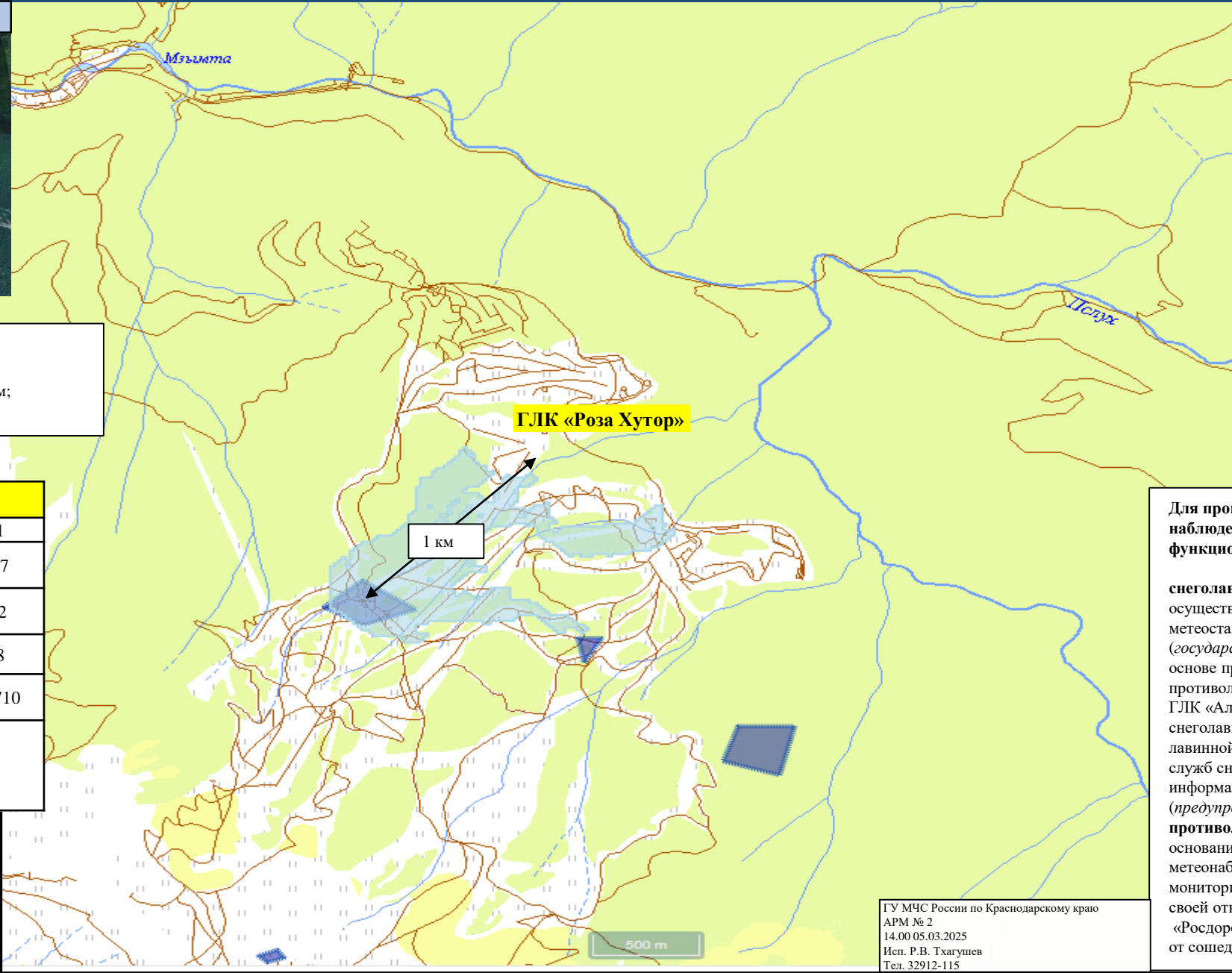
**ГЛК «Роза хутор»**  
количество трасс для катания – 74 шт.;  
протяженность трасс для катания – 111,3 км;  
количество подъемников – 30 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	3,1
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

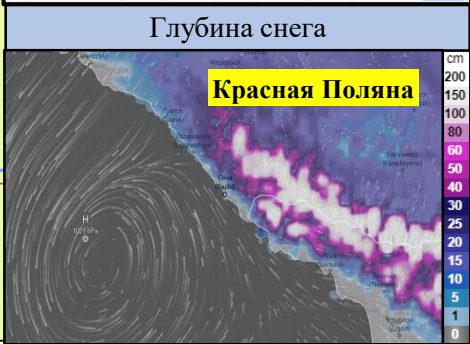
**Условные обозначения**

 - лавиноопасный участок

 - место схода лавины



Прогноз метеоявлений									
Ср 5 мар	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11	Ср 12	Чт 13	Пт 14
Температура воздуха, °C									
+9	+10	+11	+13	+14	+14	+15	+18	+17	+16
+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13	+12
Порывы ветра, м/с									
5	6	4	5	4	5	4	6	5	7
Осадки в жидком эквиваленте, мм									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5



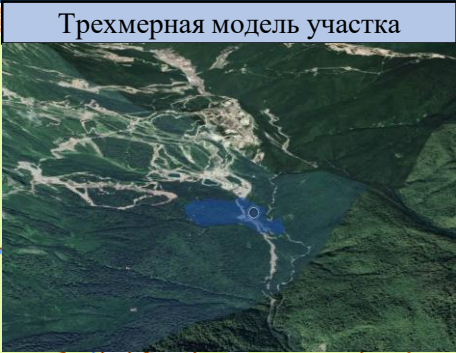
Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

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

«Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

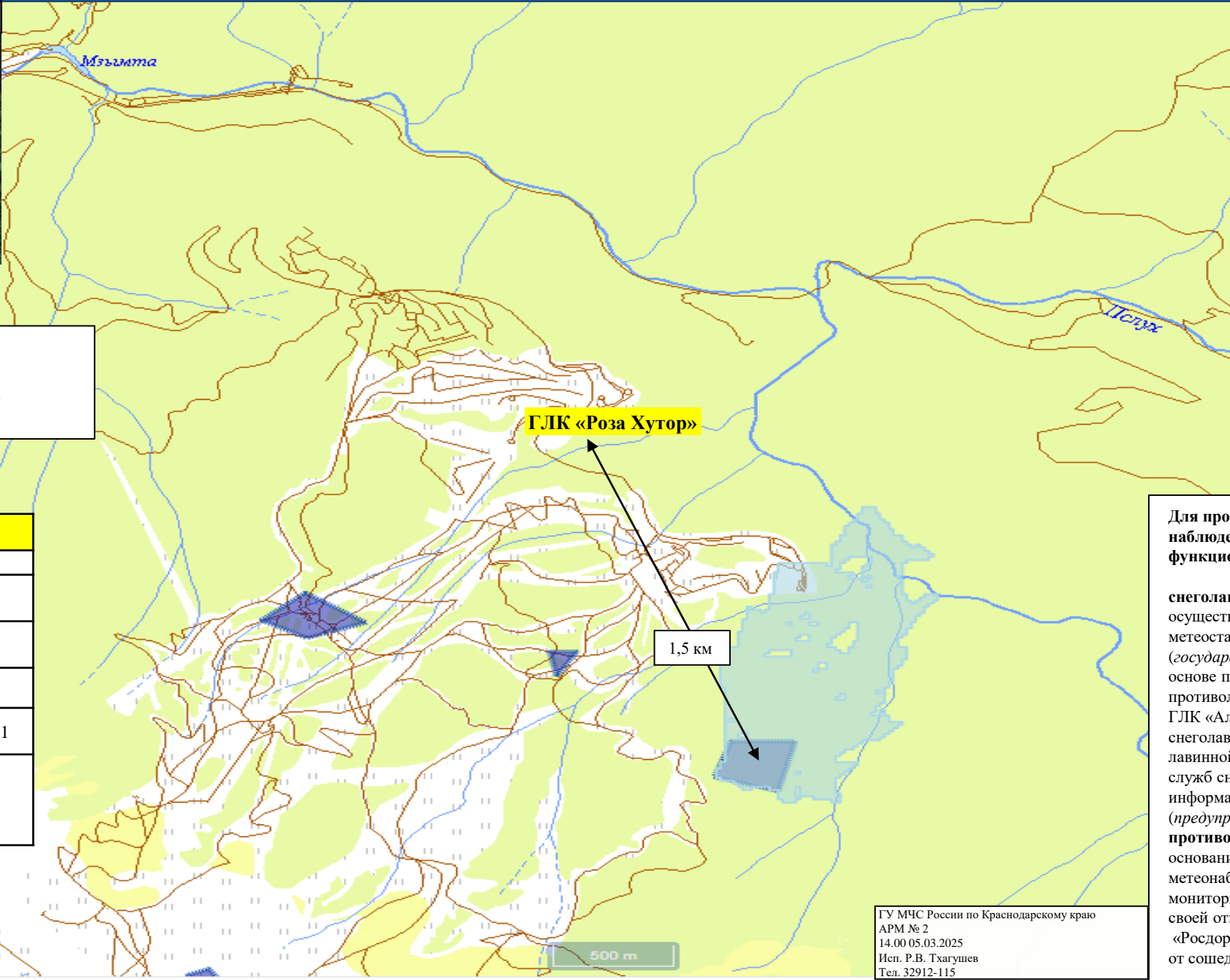
МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «РОЗА ХУТОР»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)



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

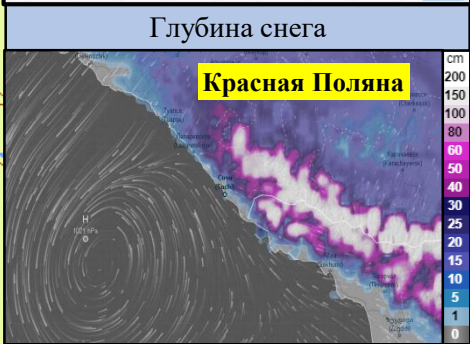
Расчёт	
Высота снежного покрова, м	3,1
Общая площадь распространения лавины, кв.км	0,86
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	665
Средняя высота завалов, м	1,1
Общий объём сошедшего снега, м3	864901
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

- лавиноопасный участок
- место схода лавины



Прогноз метеоявлений

Ср 5 мар	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11	Ср 12	Чт 13	Пт 14
Температура воздуха, °C									
+9	+10	+11	+13	+14	+14	+15	+18	+17	+16
+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13	+12
Порывы ветра, м/с									
5	6	4	5	4	5	4	6	5	7
Осадки в жидком эквиваленте, мм									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5



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 ГЛК «Альпика», 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 ГЛК «Роза Хутор»** - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снеголавинный мониторинг и предупредительный спуск лавин в зоне своей ответственности.  
«Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 2  
14.00 05.03.2025  
Исп. Р.В. Тхагушев  
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «АЛЬПИКА»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)

Трехмерная модель участка



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

Расчёт

Высота снежного покрова, м	3,1
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

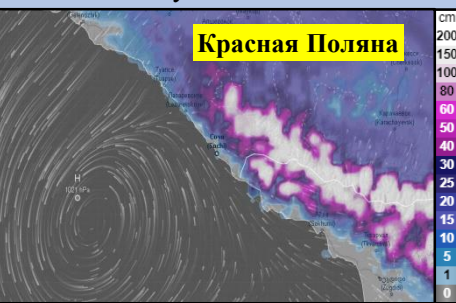
ГЛК «Альпика»

2,2 км

Прогноз метеоявлений

Ср 5 мар	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11	Ср 12	Чт 13	Пт 14
Температура воздуха, °C	+9	+10	+11	+13	+14	+14	+15	+18	+17
Порывы ветра, м/с	+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13
Осадки в жидком эквиваленте, мм	5	6	4	5	4	5	4	6	5
	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5

Глубина снега



Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

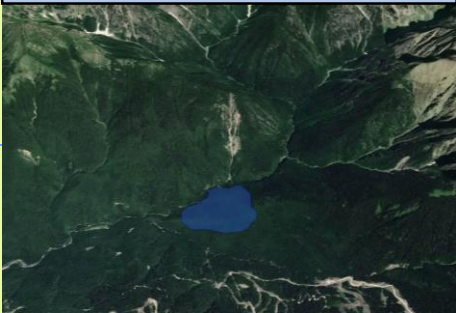
**снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»** - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГЛК «Альпика», включающий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

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
АРМ № 2  
14.00 05.03.2025  
Исп. Р.В. Тхагушев  
Тел. 32912-115



МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «АЛЬПИКА»,  
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(НА 06.03.2025)

Трехмерная модель участка



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

Расчёт

Высота снежного покрова, м	3,1
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

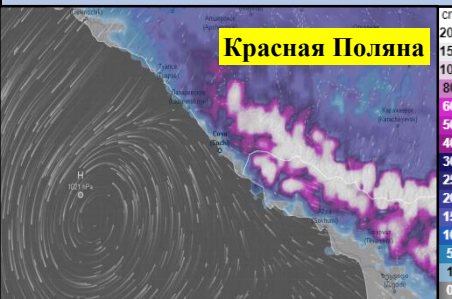
ГЛК «Альпика»

1,8 км

Прогноз метеоявлений

Ср 5 мар	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11	Ср 12	Чт 13	Пт 14
Температура воздуха, °C	+9	+10	+11	+13	+14	+15	+18	+17	+16
Порывы ветра, м/с	+3	+4	+5	+6	+7	+8	+7	+9	+13
Осадки в жидком эквиваленте, мм	5	6	4	5	4	5	4	6	5
	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5

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

«Росдорстрой» производят расчистку проезжей части от сошедших лавин.