

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)

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	2,9
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

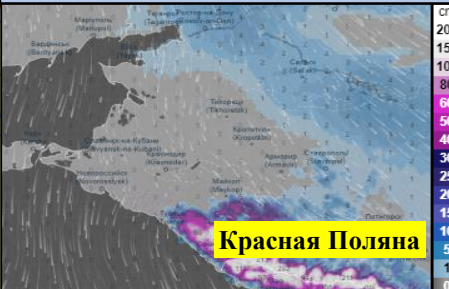
Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Прогноз метеоявлений

Ср 22 фев	Чт 23	Пт 24	Сб 25	Вс 26	Пн 27	Вт 28	Ср 1 мар	Чт 2	Пт 3
+8	+6	+7	+11	+15	+14	+13	+9	+11	+10
+3	+2	+1	+2	+7	+8	+7	+6	+7	+5
14	13	8	7	5	4	4	6	8	6
23,8	0,4	0	0	0	0	2,4	0,3	14,3	3,4

Глубина снега



н.п. Эстосадок

ГЛК НАО «Красная Поляна»

1,4 км

3,6 км

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю
АРМ № 7
16.00 22.02.2023
Исп. Ткаченко А.Ю.
Тел. 32912-115

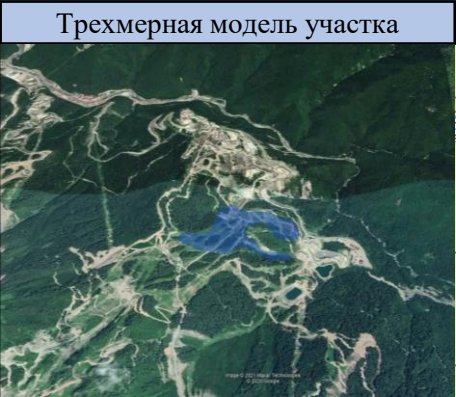
Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

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 «РОЗА ХУТОР»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)



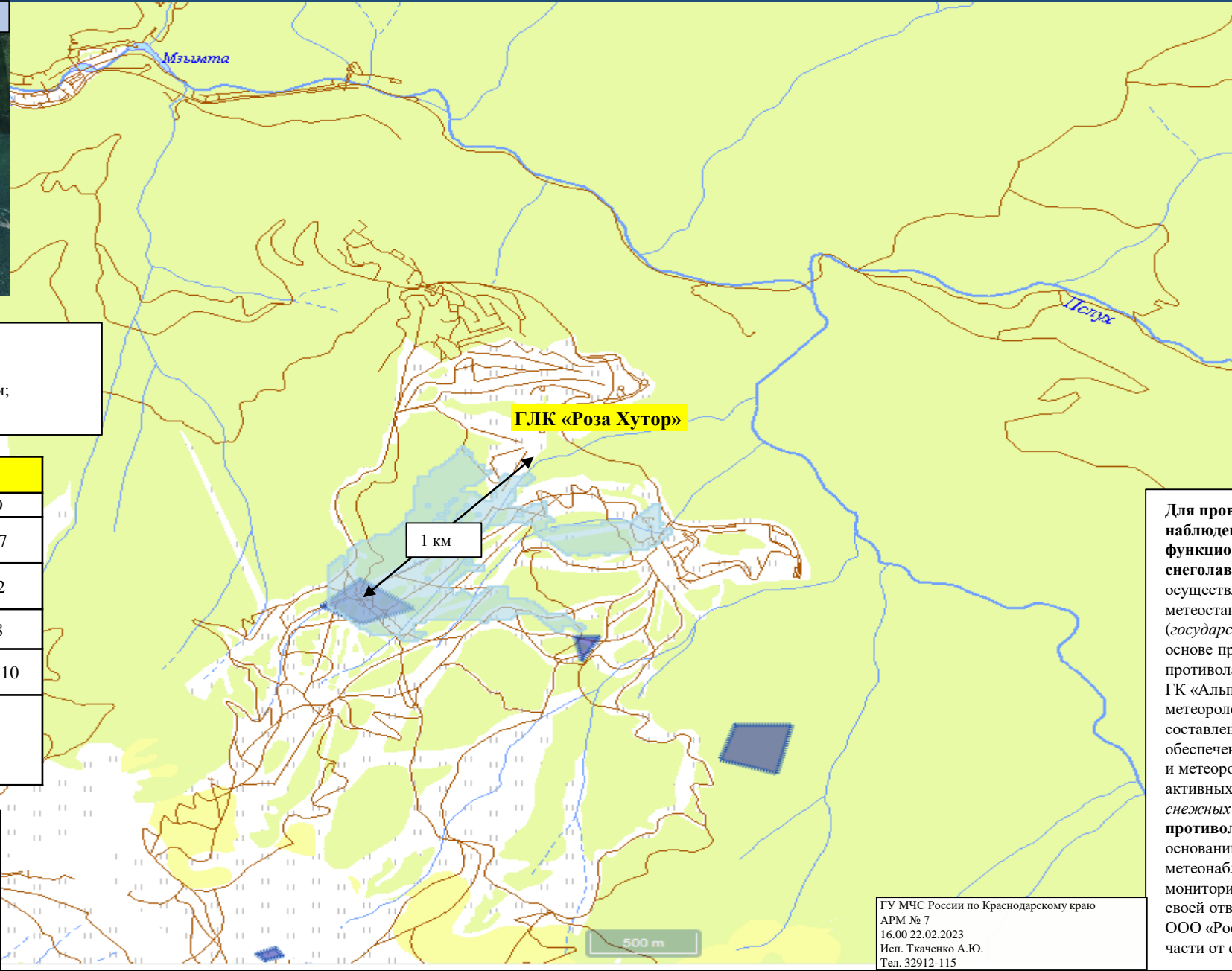
ООО «Роза хутор»
количество трасс для катания – 74 шт.;
протяженность трасс для катания – 111,3 км;
количество подъемников – 30 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	2,9
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

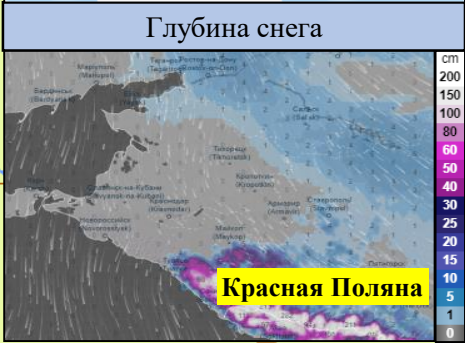
- лавиноопасный участок

- место схода лавины



Прогноз метеоявлений

Ср 22 фев	Чт 23	Пт 24	Сб 25	Вс 26	Пн 27	Вт 28	Ср 1 мар	Чт 2	Пт 3
+8	+6	+7	+11	+15	+14	+13	+9	+11	+10
+3	+2	+1	+2	+7	+8	+7	+6	+7	+5
14	13	8	7	5	4	4	6	8	6
23,8	0,4	0	0	0	0	2,4	0,3	14,3	3,4
Осадки, мм									



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 «РОЗА ХУТОР»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)

Трехмерная модель участка



ООО «Роза Хутор»

количество трасс для катания – 74 шт.;
протяженность трасс для катания – 111,3 км;
количество подъемников – 30 шт.

Расчёт

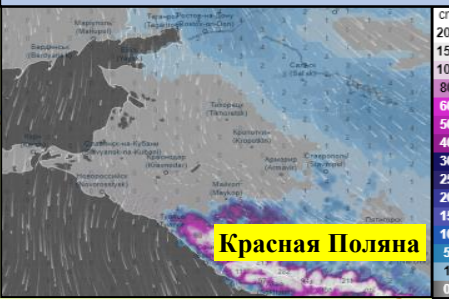
Высота снежного покрова, м	2,9
Общая площадь распространения лавины, кв.км	0,86
Перепад высот в зоне распространения лавины, м	665
Средняя высота завалов, м	1,1
Общий объём сошедшего снега, м3	864901
Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины	0

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Прогноз метеоявлений



Глубина снега



Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

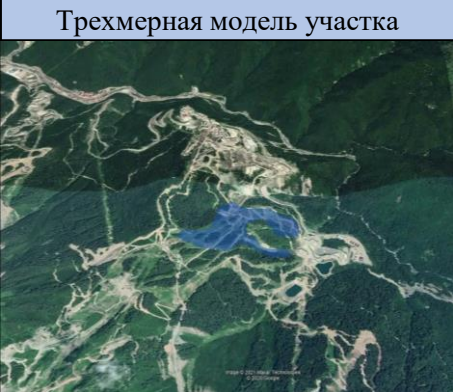
снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий 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
16.00 22.02.2023
Исп. Ткаченко А.Ю.
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)

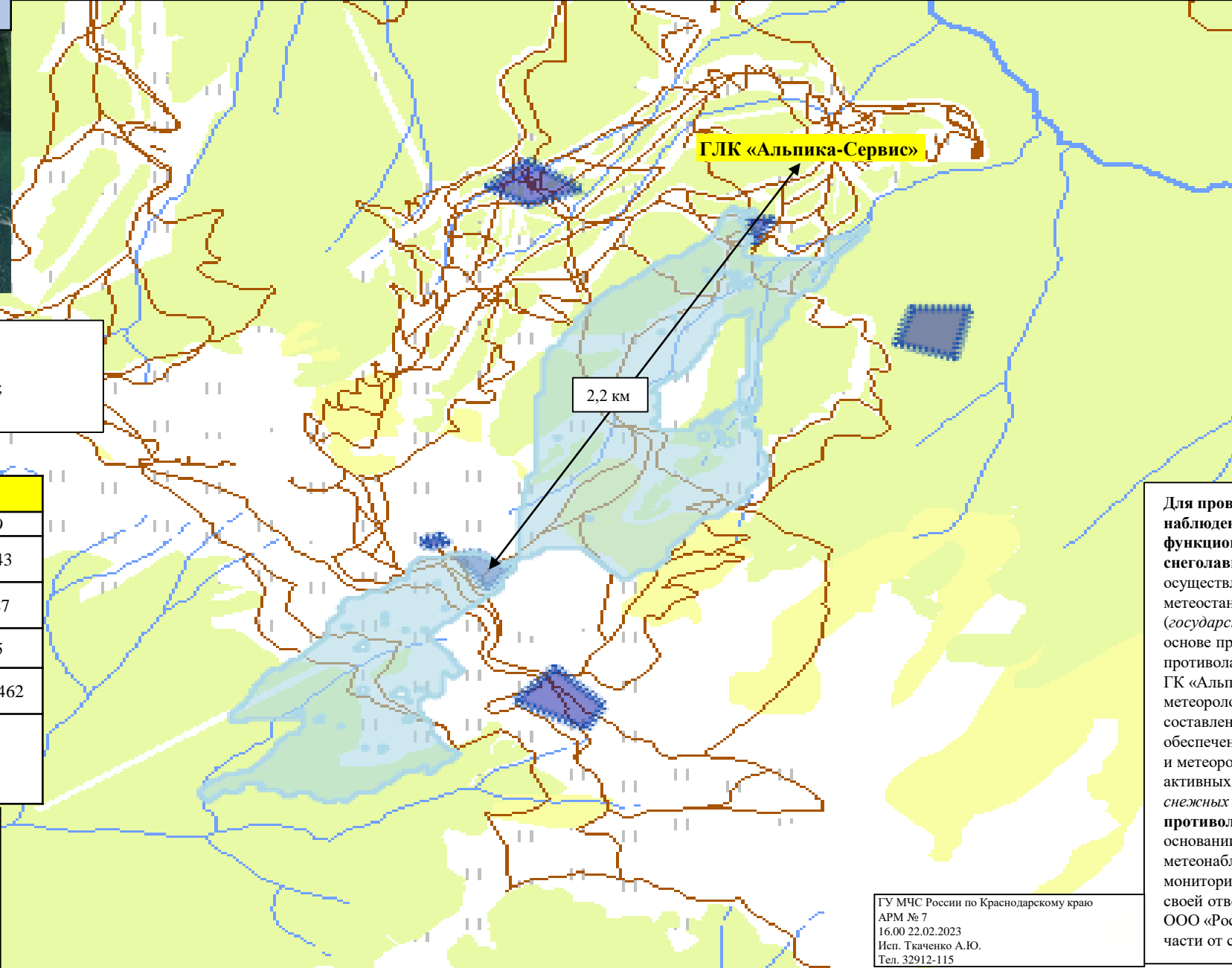


ГЛК «Альпика-Сервис»
количество трасс для катания – 9 шт.;
протяженность трасс для катания – 11,3 км;
количество подъемников – 5 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	2,9
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

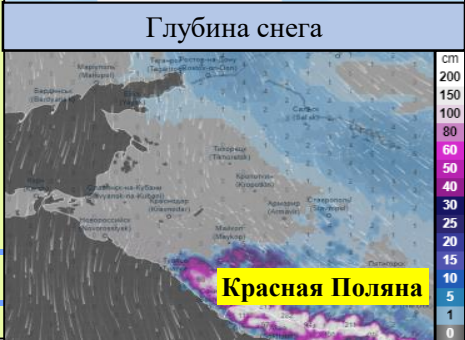
Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины



Прогноз метеоявлений

Ср 22 фев	Чт 23	Пт 24	Сб 25	Вс 26	Пн 27	Вт 28	Ср 1 мар	Чт 2	Пт 3
+8	+6	+7	+11	+15	+14	+13	+9	+11	+10
+3	+2	+1	+2	+7	+8	+7	+6	+8	+5
14	13	8	7	5	4	4	6	8	6
Осадки, мм	23,8	0,4	0	0	0	0	2,4	0,3	14,3



Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

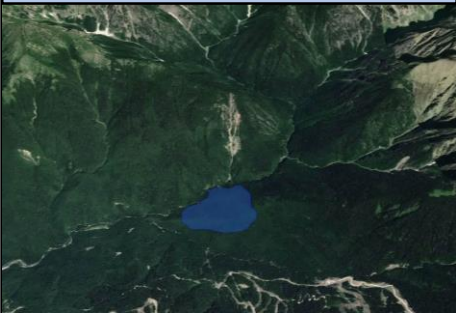
снегалавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» - осуществляет снегалавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий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

противолавинная служба ООО «Роза Хутор» - на основании лицензий, выданных Росгидрометом, ведёт метеонаблюдения (6 метеостанций), снегалавинный 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 «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)

Трехмерная модель участка



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	2,9
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

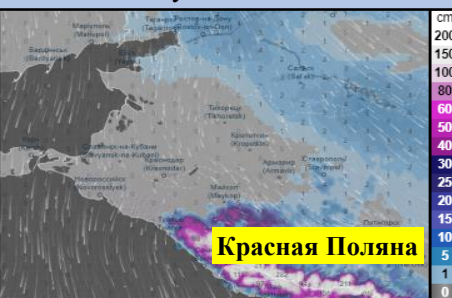
ГЛК «Алипика-Сервис»

1,8 км

Прогноз метеоявлений

Ср 22 фев	Чт 23	Пт 24	Сб 25	Вс 26	Пн 27	Вт 28	Ср 1 мар	Чт 2	Пт 3
+8	+6	+7	+11	+15	+14	+13	+9	+11	+10
+3	+2	+1	+2	+7	+8	+7	+6	+7	+5
14	13	8	7	5	4	4	6	8	6
23,8	0,4	0	0	0	0	2,4	0,3	14,3	3,4

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.

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 23.02.2023)

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	2,9
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

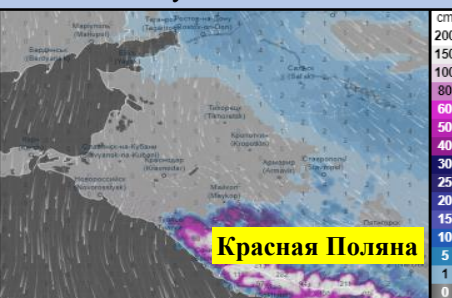
ГЛК НАО «Красная Поляна»

3,3 км

Прогноз метеоявлений

Ср 22 фев	Чт 23	Пт 24	Сб 25	Вс 26	Пн 27	Вт 28	Ср 1 мар	Чт 2	Пт 3
+8	+6	+7	+11	+15	+14	+13	+9	+11	+10
+3	+2	+1	+2	+7	+8	+7	+6	+7	+5
14	13	8	7	5	4	4	6	8	6
23,8	0,4	0	0	0	0	2,4	0,3	14,3	3,4

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.