

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.02.2023)

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 |

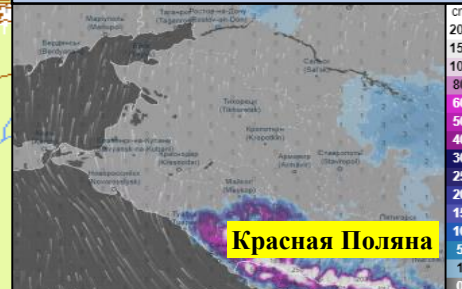
Условные обозначения

- лавиноопасный участок
- место схода лавины

Прогноз метеоявлений

| | | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|----------|------|------|------|------|------|------|
| Вс 26 фев | Пн 27 | Вт 28 | Ср 1 мар | Чт 2 | Пт 3 | Сб 4 | Вс 5 | Пн 6 | Вт 7 |
| | | | | | | | | | |
| +16 | +17 | +15 | +10 | +8 | +11 | +11 | +8 | +12 | +9 |
| +11 | +11 | +10 | +7 | +5 | +3 | +5 | +7 | +7 | +5 |
| 13 | 6 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | 5 | 12 | 5 |
| 0 | 0 | 0 | 12,6 | 0,5 | 0 | 0 | 12 | 2,9 | 1,4 |

Глубина снега



н.п. Эстосадок

ГЛК НАО «Красная Поляна»

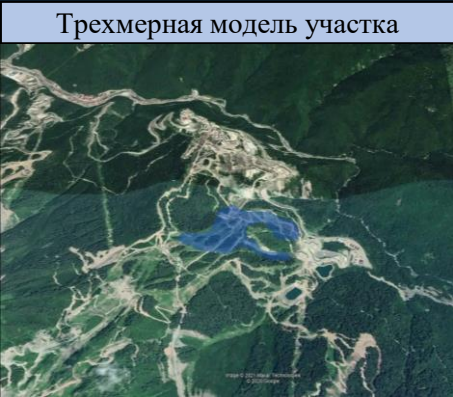
1,4 км

3,6 км

ГУ МЧС России по Краснодарскому краю
АРМ № 7
16.00 26.02.2023
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 27.02.2023)

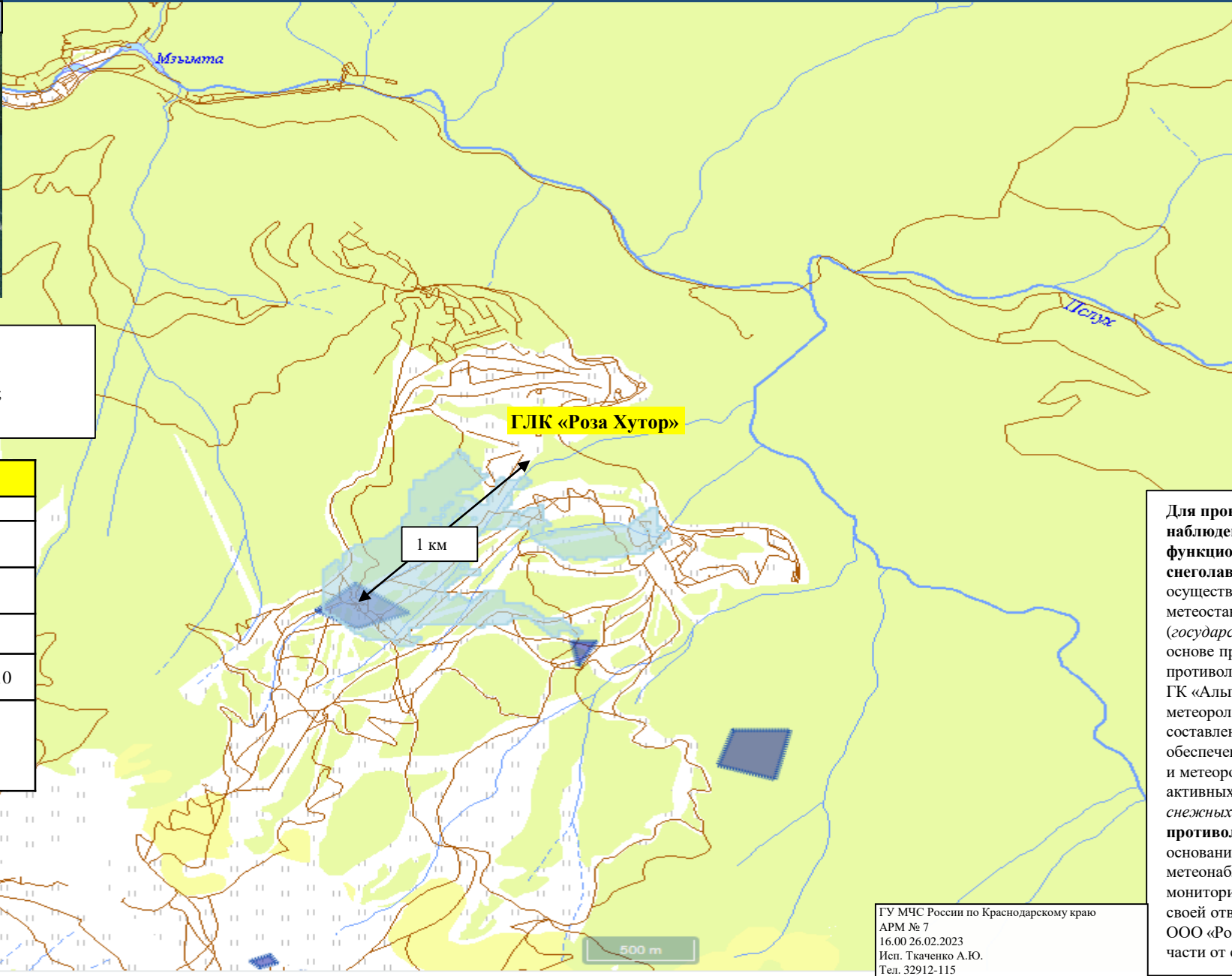


ООО «Роза хутор»
количество трасс для катания – 74 шт.;
протяженность трасс для катания – 111,3 км;
количество подъемников – 30 шт.

| 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

| | | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|----------|------|------|------|------|------|------|
| Вс 26 фев | Пн 27 | Вт 28 | Ср 1 мар | Чт 2 | Пт 3 | Сб 4 | Вс 5 | Пн 6 | Вт 7 |
| | | | | | | | | | |
| +16 | +17 | +15 | +10 | +8 | +11 | +11 | +8 | +12 | +9 |
| +11 | +11 | +10 | +7 | +5 | +3 | +5 | +7 | +7 | +5 |
| 13 | 6 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | 5 | 12 | 5 |
| 0 | 0 | 0 | 12,6 | 0,5 | 0 | 0 | 12 | 2,9 | 1,4 |

Максимальная скорость ветра, м/с

Осадки, мм

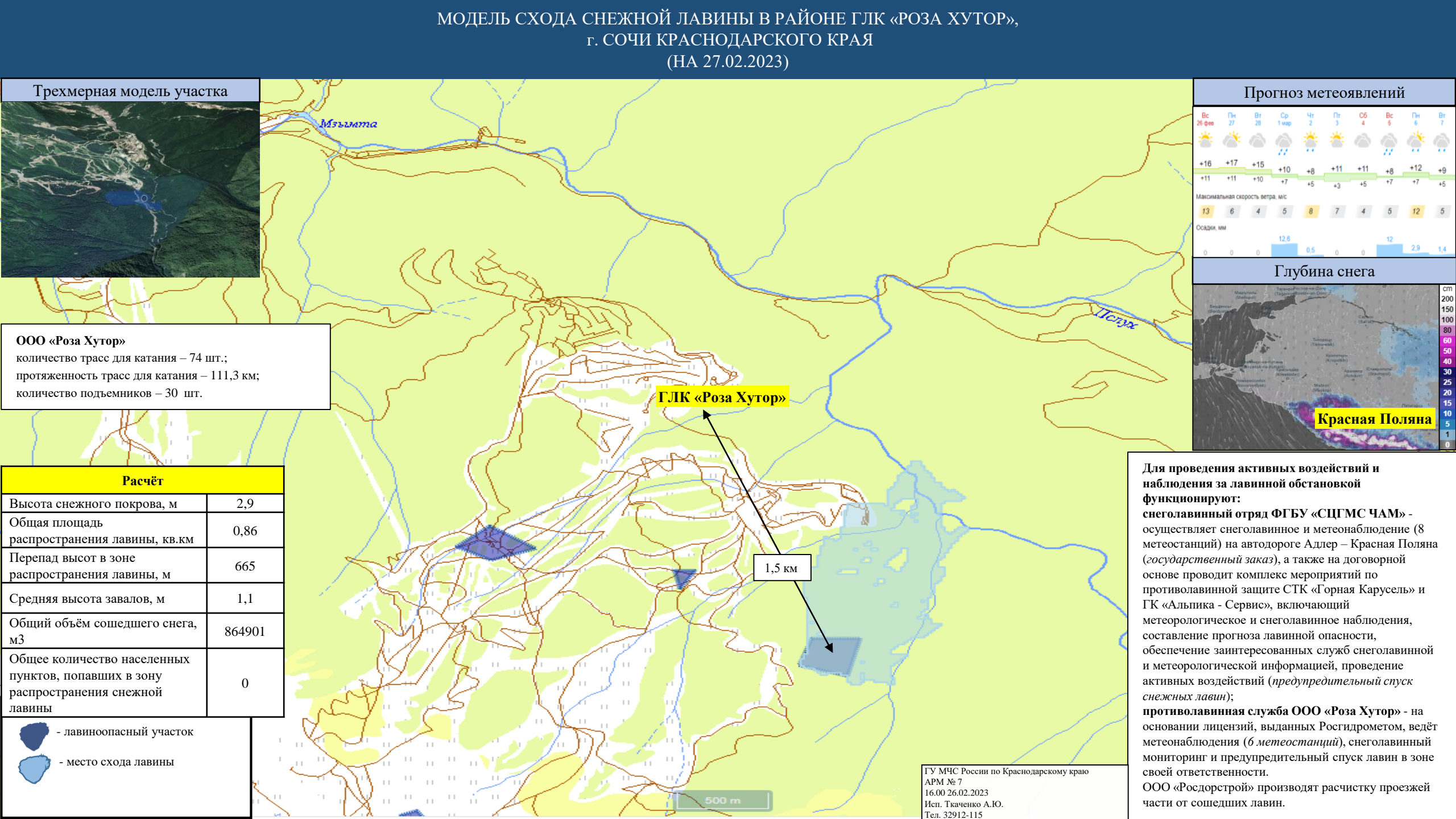
Глубина снега

Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

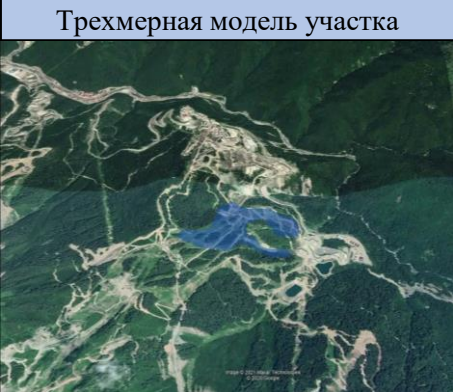
снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГК «Альпика - Сервис», включающий 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 «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.02.2023)

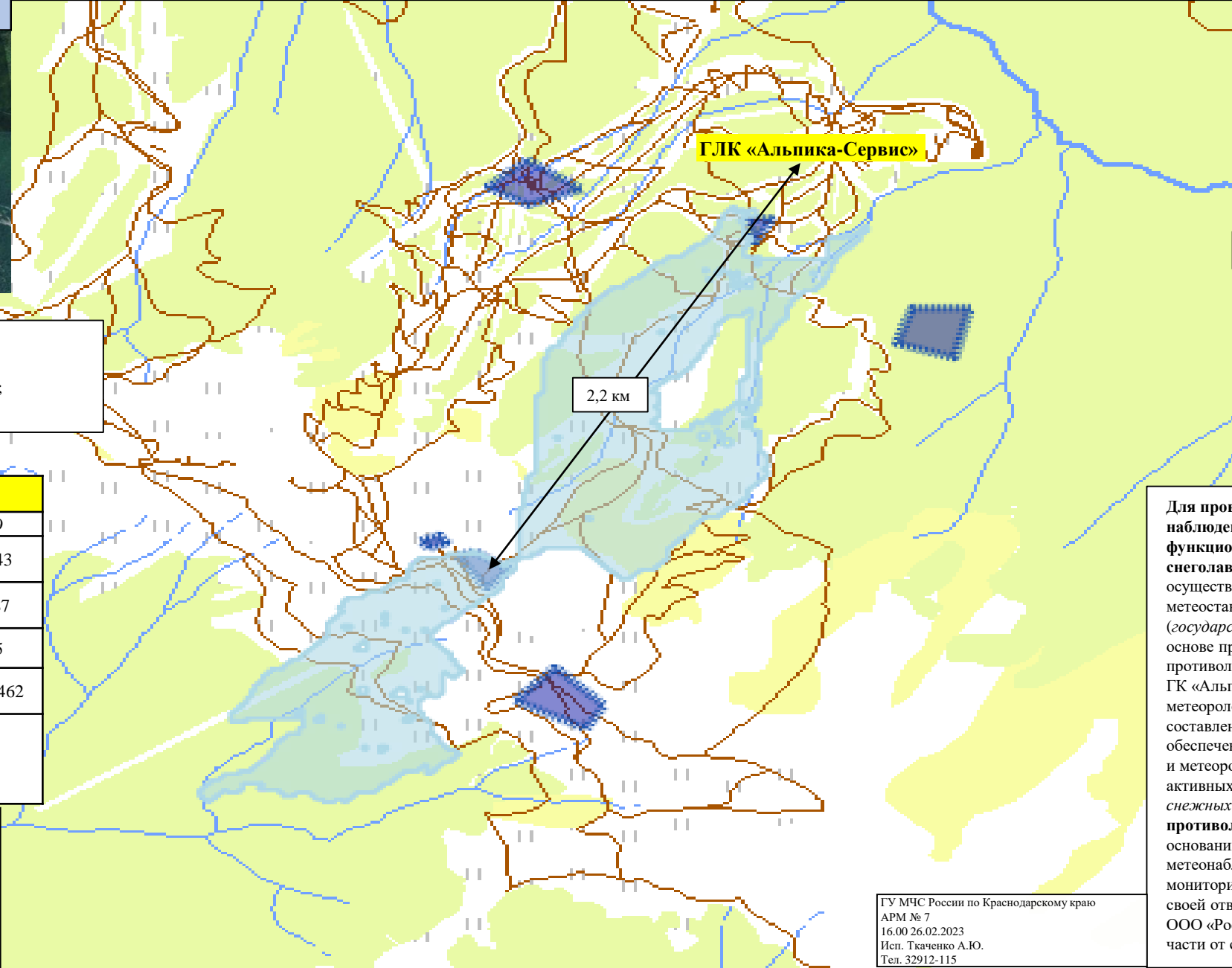


ГЛК «Альпика-Сервис»
количество трасс для катания – 9 шт.;
протяженность трасс для катания – 11,3 км;
количество подъемников – 5 шт.

| 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

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|----------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Вс 26 фев | Пн 27 | Вт 28 | Ср 1 мар | Чт 2 | Пт 3 | Сб 4 | Вс 5 | Пн 6 | Вт 7 |
| | | | | | | | | | |
| +16 | +17 | +15 | +10 | +8 | +11 | +11 | +8 | +12 | +9 |
| +11 | +11 | +10 | +7 | +5 | +3 | +5 | +7 | +7 | +5 |
| Максимальная скорость ветра, м/с | | | | | | | | | |
| 13 | 6 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | 5 | 12 | 5 |
| Осадки, мм | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 12,6 | 0,5 | 0 | 0 | 12 | 2,9 | 1,4 |



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 «АЛЬПИКА-СЕРВИС»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.02.2023)

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

| Вс 26 фев | Пн 27 | Вт 28 | Ср 1 мар | Чт 2 | Пт 3 | Сб 4 | Вс 5 | Пн 6 | Вт 7 |
|-----------|-------|-------|----------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | | | | | | |
| +16 | +17 | +15 | +10 | +8 | +11 | +11 | +8 | +12 | +9 |
| +11 | +11 | +10 | +7 | +5 | +3 | +5 | +7 | +7 | +5 |
| 13 | 6 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | 5 | 12 | 5 |
| 0 | 0 | 0 | 12,6 | 0,5 | 0 | 0 | 12 | 2,9 | 1,4 |

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 27.02.2023)

Трёхмерная модель участка

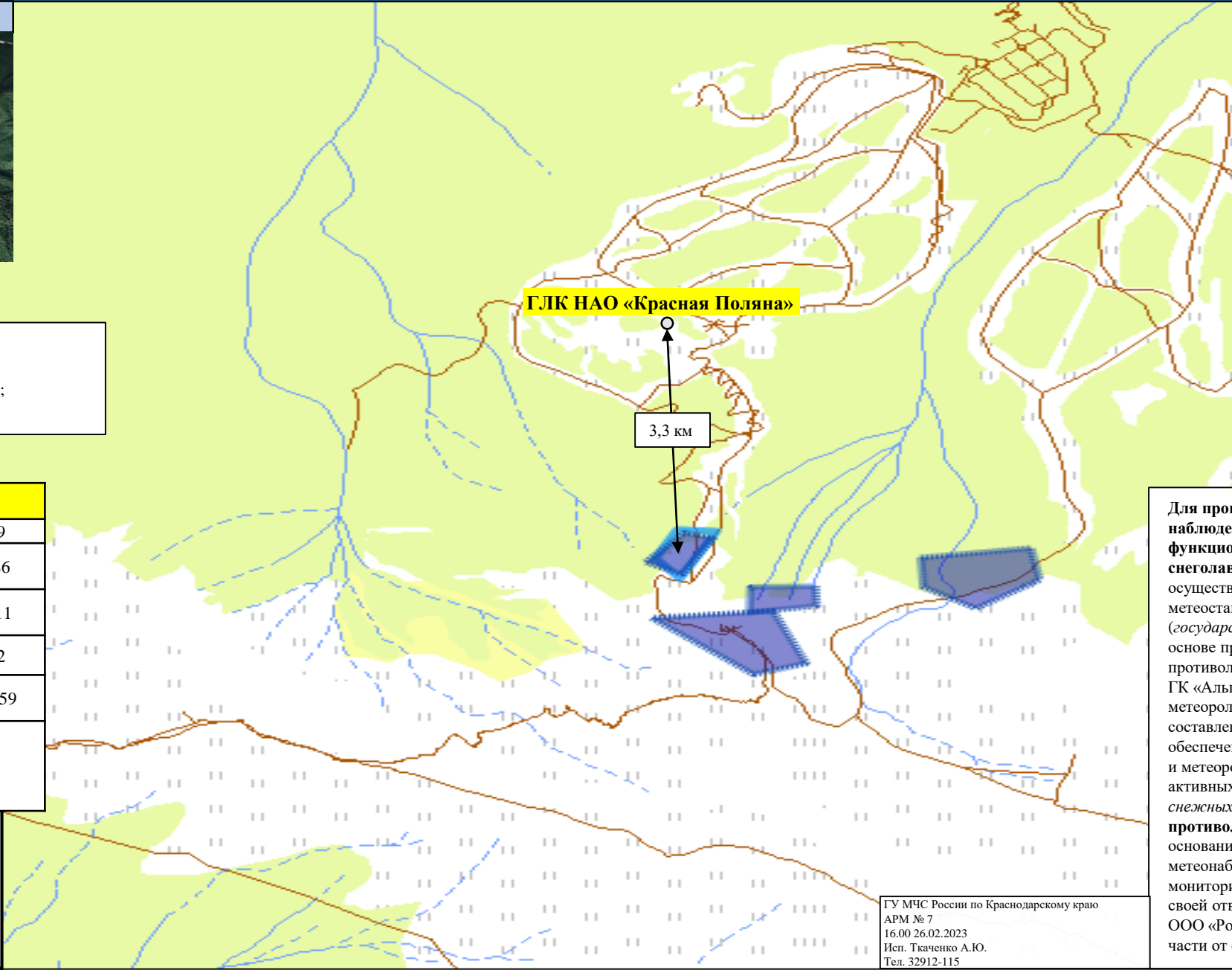


ГЛК НАО «Красная Поляна»
количество трасс для катания – 37 шт.;
протяженность трасс для катания – 27,9 км;
количество подъемников – 15 шт.

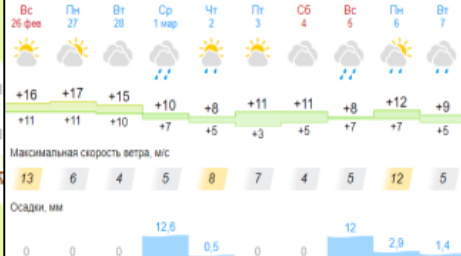
| Расчёт | |
|---|-------|
| Высота снежного покрова, м | 2,9 |
| Общая площадь распространения лавины, кв.км | 1,86 |
| Перепад высот в зоне распространения лавины, м | 1211 |
| Средняя высота завалов, м | 0,2 |
| Общий объём сошедшего снега, м3 | 55659 |
| Общее количество населенных пунктов, попавших в зону распространения снежной лавины | 0 |

Условные обозначения

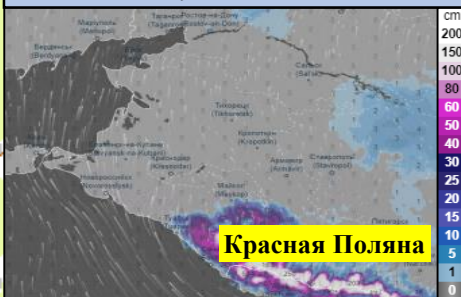
- лавиноопасный участок
- место схода лавины



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 26.02.2023
Исп. Ткаченко А.Ю.
Тел. 32912-115