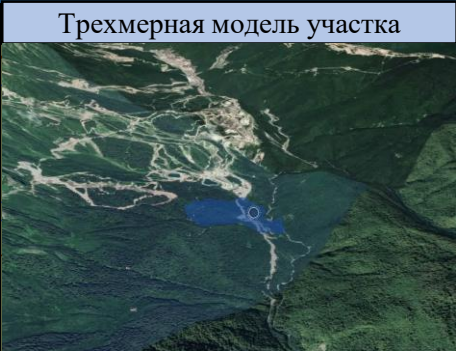


МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.12.2024)



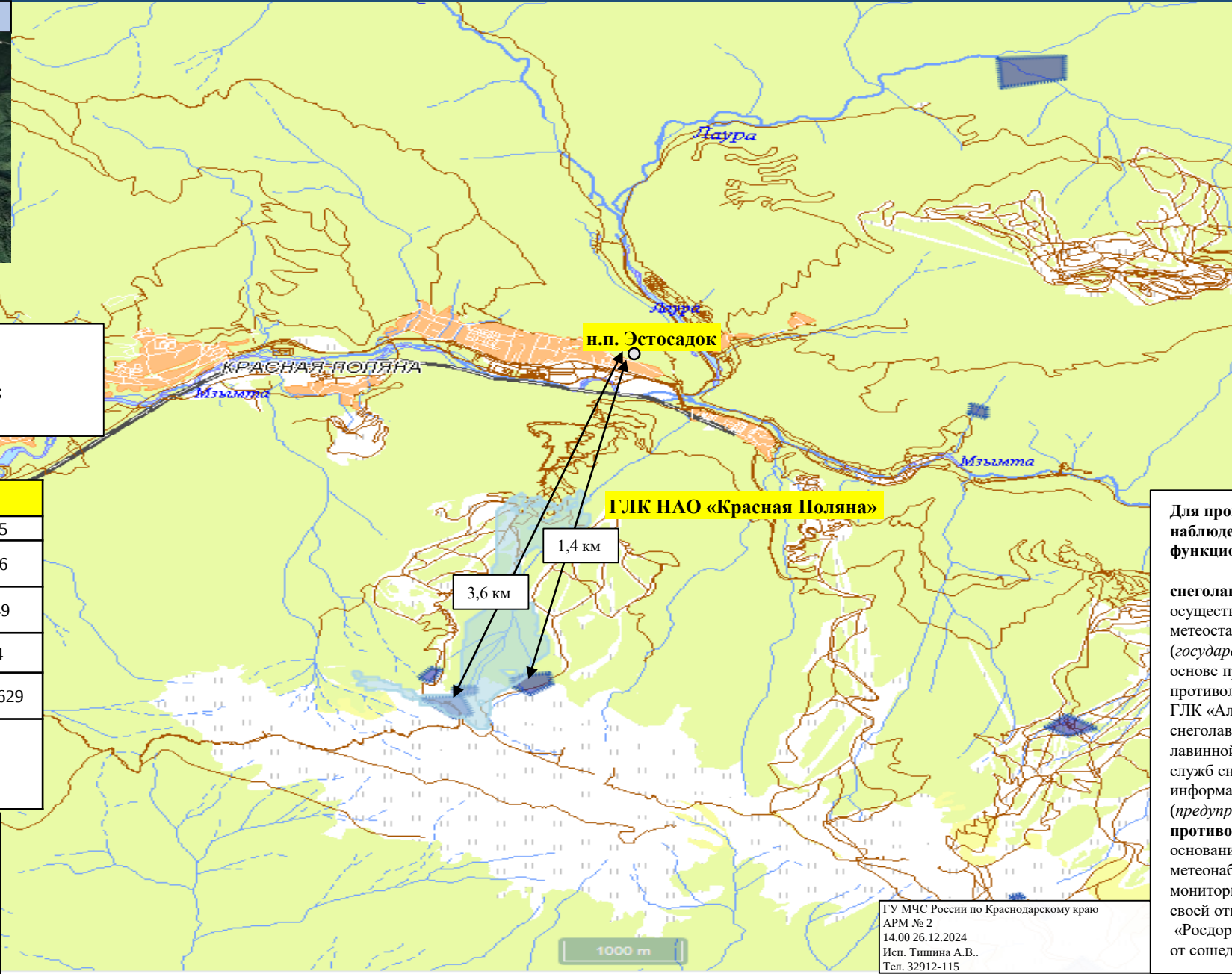
Трехмерная модель участка

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	1,95
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									
Чт 26 дек	Пт 27	Сб 28	Вс 29	Пн 30	Вт 31	Ср 1	Чт 2	Пт 3	Сб 4
Температура воздуха, °C									
+15	+15	+11	+9	+10	+10	+10	+12	+11	+11
+11	+10	+8	+7	+7	+7	+8	+8	+7	+7
Порывы ветра, м/с									
5	5	7	6	4	4	6	5	4	4
Осадки в жидком эквиваленте, мм									
0	0,1	0	1,8	1,1	8,2	7,2	0,9	0	0



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 26.12.2024
Исп. Тишина А.В..
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК НАО «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.12.2024)

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	1,95
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

Чт 26 дек	Пт 27	Сб 28	Вс 29	Пн 30	Вт 31	Ср 1	Чт 2	Пт 3	Сб 4
Температура воздуха, °C	+15	+15	+11	+9	+10	+10	+10	+12	+11
Порывы ветра, м/с	+11	+10	+8	+7	+7	+7	+8	+8	+7
Осадки в жидком эквиваленте, мм	5	5	7	6	4	4	6	5	4

Глубина снега

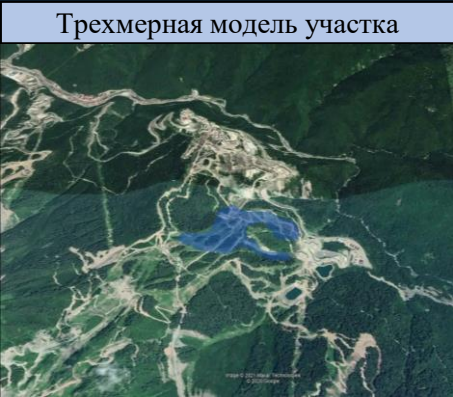


Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

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 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 26.12.2024
Исп. Тишина А.В..
Тел. 32912-115

МОДЕЛЬ СХОДА СНЕЖНОЙ ЛАВИНЫ В РАЙОНЕ ГЛК «РОЗА ХУТОР»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.12.2024)



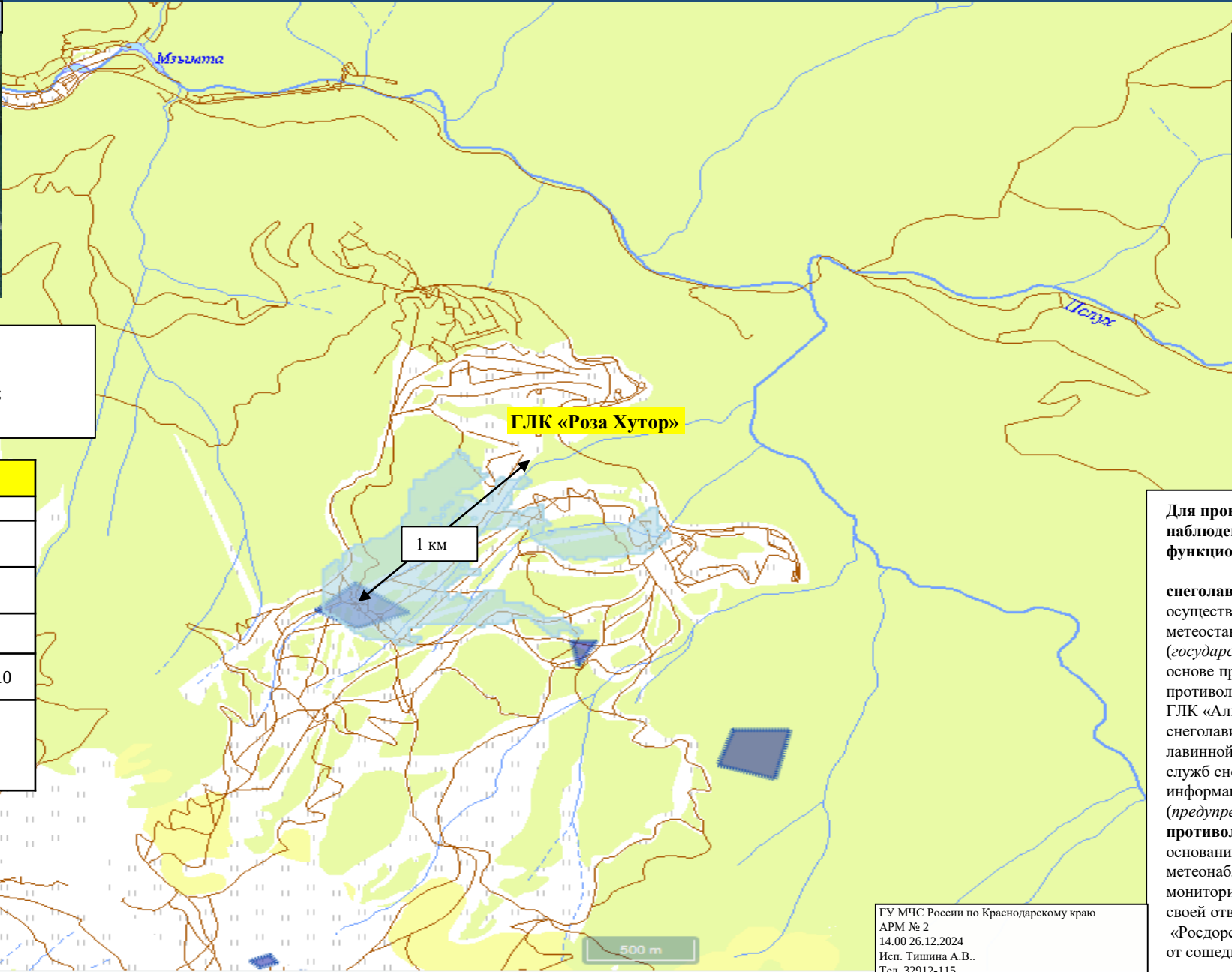
ГЛК «Роза хутор»
количество трасс для катания – 74 шт.;
протяженность трасс для катания – 111,3 км;
количество подъемников – 30 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	1,95
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

Чт 26 дек	Пт 27	Сб 28	Вс 29	Пн 30	Вт 31	Ср 1	Чт 2	Пт 3	Сб 4
Температура воздуха, °C	+15	+15	+11	+9	+10	+10	+10	+12	+11
Порывы ветра, м/с	5	5	7	6	4	4	6	5	4
Осадки в жидком эквиваленте, мм	0	0,1	0	1,8	1,1	8,2	7,2	0,9	0

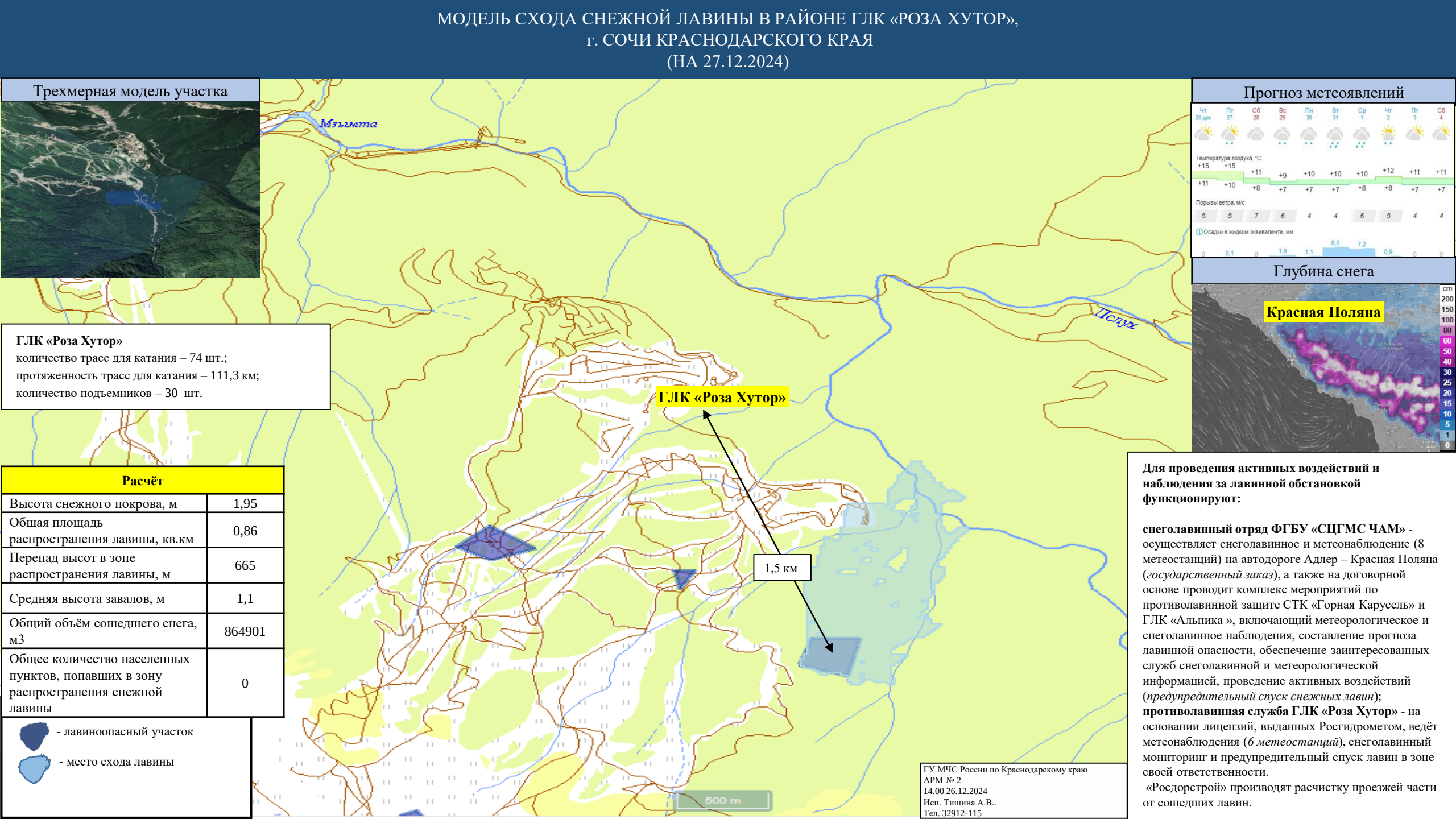


Для проведения активных воздействий и наблюдения за лавинной обстановкой функционируют:

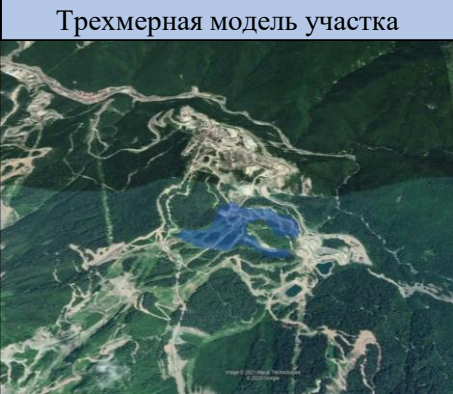
снеголавинный отряд ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» - осуществляет снеголавинное и метеонаблюдение (8 метеостанций) на автодороге Адлер – Красная Поляна (государственный заказ), а также на договорной основе проводит комплекс мероприятий по противолавинной защите СТК «Горная Карусель» и ГЛК «Альпика», включающий метеорологическое 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 «АЛЬПИКА»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.12.2024)

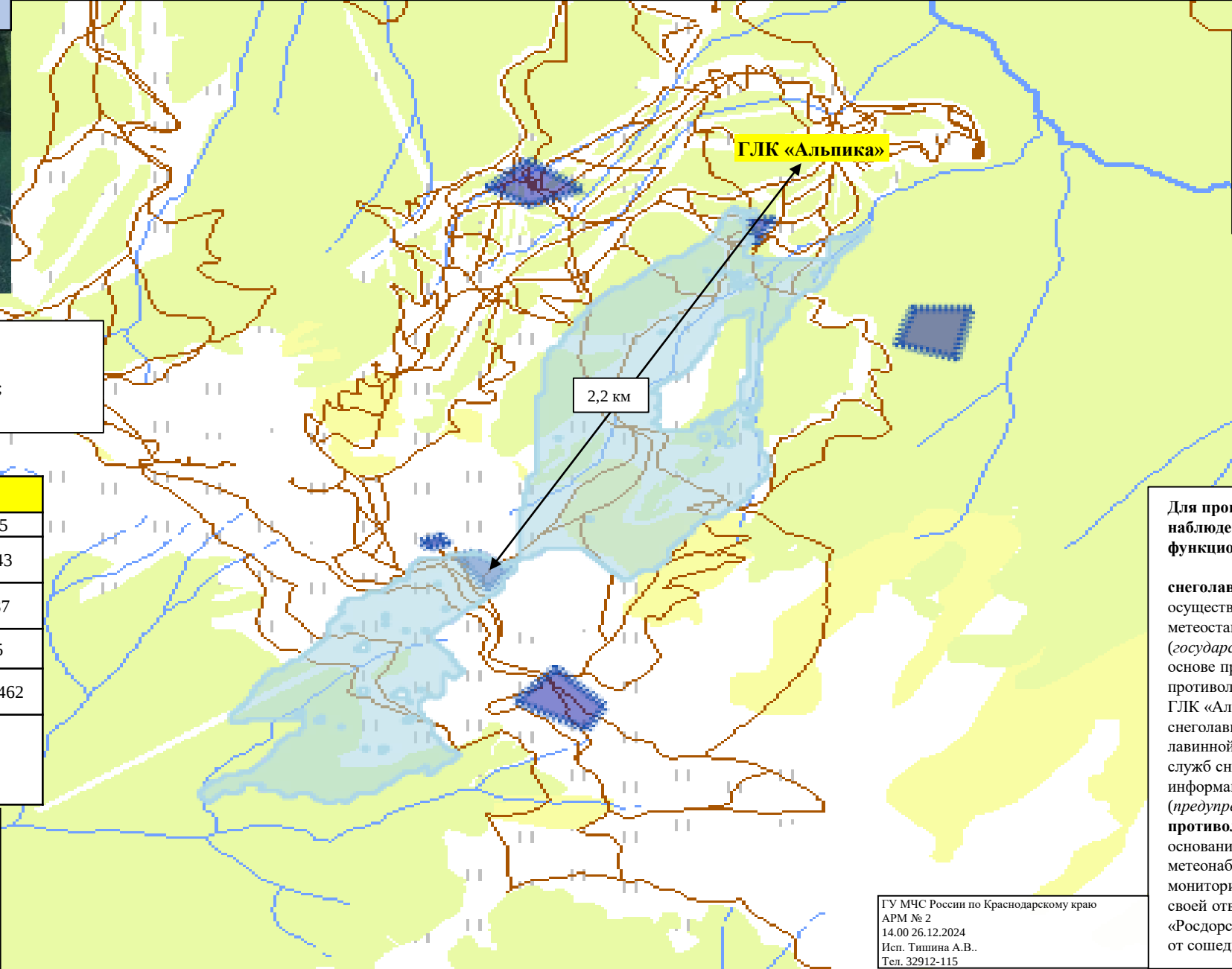


ГЛК «Альпика»
количество трасс для катания – 9 шт.;
протяженность трасс для катания – 11,3 км;
количество подъемников – 5 шт.

Расчёт	
Высота снежного покрова, м	1,95
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

Чт 26 дек	Пт 27	Сб 28	Вс 29	Пн 30	Вт 31	Ср 1	Чт 2	Пт 3	Сб 4
Температура воздуха, °C	+15	+15	+11	+9	+10	+10	+10	+12	+11
	+11	+10	+8	+7	+7	+7	+8	+8	+7
Порывы ветра, м/с	5	5	7	6	4	4	6	5	4
Осадки в жидком эквиваленте, мм	0	0,1	0	1,8	1,1	8,2	7,2	0,9	0



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 наблюдение, 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 «АЛЬПИКА»,
г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
(НА 27.12.2024)

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	1,95
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

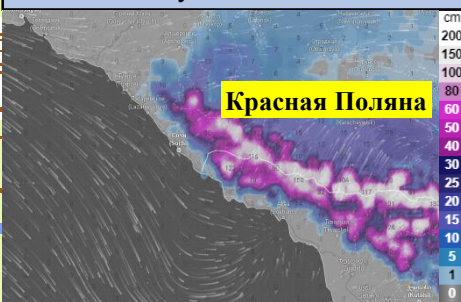
ГЛК «Альпика»

1,8 км

Прогноз метеоявлений

Чт 26 дек	Пт 27	Сб 28	Вс 29	Пн 30	Вт 31	Ср 1	Чт 2	Пт 3	Сб 4
Температура воздуха, °C	+15	+15	+11	+9	+10	+10	+10	+12	+11
Порывы ветра, м/с	+11	+10	+8	+7	+7	+7	+8	+8	+7
Осадки в жидком эквиваленте, мм	5	5	7	6	4	4	6	5	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 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.