Специалисты Камчатского регионального противолавинного центра ФГБУ «Камчатское УГМС» перед лавиноопасным сезоном 2026-2027 гг. обновили сеть снегомерных реек в лавиноопасных районах Петропавловска-Камчатского

Петропавловск-Камчатский расположен на сложном горном рельефе, где городская застройка исторически велась вдоль крутых склонов. В границах города насчитывается 95 лавинных очагов, из которых в 40 регулярно фиксируются сходы снежных масс.

В преддверии активных снегопадов работники Камчатского регионального противолавинного центра ФГБУ «Камчатское УГМС» провели комплекс работ по восстановлению и модернизации снегомерной сети в границах Петропавловска-Камчатского.

Необходимость масштабного обновления оборудования была вызвана итогами предыдущего зимнего периода. Зимний сезон 2025–2026 годов выдался на Камчатке исключительно многоснежным. Колоссальная нагрузка снежных масс, плотные насты, сползание снега и сходы лавин привели к тому, что значительная часть установленных ранее снегомерных реек оказалась повреждена или полностью сломана.

Наблюдение за дистанционными снегомерными рейками, при помощи оптических приборов, служит главным инструментом для мониторинга лавинной опасности, так как одним из основных факторов, определяющих степень лавинной опасности, является высота снежного покрова и особенно резкие изменения её в сторону увеличения.

На основе данных с реек оперативно формируются прогнозы и штормовые предупреждения, которые передаются в территориальные органы МЧС и МВД России, Правительство Камчатского края и Администрацию Петропавловск-Камчатского городского округа, для своевременного принятия управленческих решений и действий по недопущению ЧС от схода снежных лавин для защиты населения и объектов инфраструктуры.

В этом году специалистами Камчатского регионального противолавинного центра заменено либо отремонтировано и установлено более 100 снегомерных реек в наиболее лавиноопасных участках краевой столицы: склоны горы Раковой и Сапун-горы, сопок Петровской, Мишенной и Зеркальной, в районах улиц Павлова, Пономарева, Океанской, Лизы Чайкиной и Петропавловского шоссе.

Установка и восстановление приборов сопряжены с серьезными физическими нагрузками и сложными условиями рельефа. Специалистам приходилось преодолевать маршруты протяженностью до 10 км, по крутым склонам с перепадом высот от 100 до 500 метров. Весь путь работники проходили пешком, неся на себе тяжелый комплект монтажных инструментов, краску и составные части снегомерных реек либо собранные рейки.

Несмотря на все сложности, подготовка к лавиноопасному сезону в краевой столице успешно завершена. Сеть снегомерных реек полностью восстановлена и готова к эксплуатации, а специалисты Камчатского противолавинного центра обеспечены всеми инструментами для непрерывного наблюдения за горными склонами, составления прогнозов лавинной опасности. Информирование органов исполнительной власти, МЧС о возможном воздействии снежных лавин осуществляется для целей принятия ими грамотных управленческих решений и своевременных мер по оповещению населения, минимизации потерь от схода снежных лавин и защиты объектов инфраструктуры.

Начальник КРПЛЦ Хуртин В.Т.




















