Специалисты Центра провели на территории Мордовии мониторингпаводковой обстановки

Государственные учреждения МЧС России

|  |
| --- |
|  |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийныхбедствий |
| 24.03.202312:03 |
| **Специалисты Центра провели на территории Мордовии мониторингпаводковой обстановки** |
|  |
| В период с 21по 24 марта специалисты Центра «Лидер» проводили натерритории Республики Мордовия мониторинг паводковойобстановки.  Работы проводились с целью мониторинга паводковой обстановки воизбежание неблагоприятных последствий затопления населенныхпунктов. На основе результатов авиаполетов созданы 3D моделирельефа и ортофотопланы местности.  Аэросъемки проводились с помощью БВС Supercam S150. Время егополета составляет 2 часа, дальность связи канала управлениядостигает 50 км, что позволяет более точно обследоватьместность.  Полеты выполнялись в четырех районах: Ковылкинском,Краснослободском, Темниковском и Теньгушевском. Данные территориивыбраны неслучайно. Именно в западной части Республики сейчаспроисходит активное снеготаяние, приводящее к вскрытию рек. Кромеэтого, данная местность достаточно обширна и отличаетсятруднодоступностью для аэрофотосъемки.  Ортофотоплан дает возможность максимально детально представитьситуацию на затапливаемых территориях. С их помощью можно заранеепонять, какие строения, социально-значимые объекты попадают в зонуподтопления. Это помогает оперативно оценить обстановку и понять,на каких населенных пунктах нужно сконцентрировать внимание.  Все снимки местности передадут в Центр управления в кризисныхситуациях ГУ МЧС России по Республике Мордовия. Ортофотопланыместности будут применять для ретроспективного анализа ипрогнозирования паводка и изменения обстановки на проблемныхучастках местности. |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий© 2025 |