

Предприятие Роскосмоса «Гонец» вместе с компаниями «Геоскан» и Томским НПЦ «Беспилотные авиационные системы» провели эксперимент по созданию зоны «купольной» связи для дронов.

Для теста беспилотник «Геоскан 201» был поднят на высоту 4 километра. Он работал как связная точка и создал зону связи диаметром 340 километров. В этой зоне смогли работать отдельные пользователи, движущиеся автомобили и другой дрон — «ДИАМ-20», который выполнял полёт по заданному маршруту. Все участники эксперимента использовали компактные модемы «Гонец».

Технология может быть применена для разных задач:

- **Организация** доставки с помощью дронов.
- **Мониторинг** больших территорий в случае чрезвычайных ситуаций.
- **Быстрая** поддержка спасательных операций.

Результаты эксперимента помогут отработать схемы взаимодействия различных ведомств и разработать комплексные решения для управления беспилотниками на разных высотах и больших территориях, отмечают эксперты.