

Аэросъемка тепловизионная. Тепловизор. Беспилотник.



Ростов-на-Дону, Россия

Беспилотная авиационная тепловизионная (инфракрасная) съемка предназначена для обеспечения безопасности объектов трубопроводов, обнаружения мест возможных утечек и несанкционированных врезок в нефтепроводы и выявления лиц или объектов, находящихся в охранной зоне трубопроводов, независимо от времени суток. В отличие от обычной дневной камеры оптического диапазона, которая улавливает отраженный от предмета свет, тепловизор "видит" степень нагретости тела (инфракрасная съемка), т. е. для него не существует понятия день или ночь. Тепловизор улавливает излучение самого тела и показывает на экране то, насколько он нагрет относительно других предметов сцены. Применение беспилотной термосъемки актуально для: топливно-энергетическая отрасль, пожарный контроль, сельское хозяйство, строительство, водный надзор и рыбное хозяйство. Мы предоставляем нашим заказчикам возможность проведения обычной аэрофотосъемки объекта и выполнение аэротепловизионной съемки, где помимо самого фото изображения в видимых участках спектра получается и термограмма теплового поля объекта. Термограмма представляет собой снимок самого объекта с температурной шкалой, где по характерному цвету возможно определить температуру необходимого места обследования. Стоимость термосъемки, как и аэрофотосъемки с применением беспилотного самолета, зависит от размера и объекта проведения тепловизионной съемки, района расположения и других сопутствующих факторов. Радиус применения данного измерительного комплекса определяется расстоянием, на котором сохраняется визуальный контакт оператора, или, если задается маршрут облета, расстояние максимального удаления измерительного комплекса от оператора составит до 240 км. Такая дальность позволяет обследовать все площадные и линейные протяженные объекты.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Услуги, предлагаю

Торг: --

Представитель Компании

+79629372223