

# Презентация проекта «Авиапатруль»



**РАЗРАБОТЧИК ПРОЕКТА:**  
**БАБУШКИН ВИТАЛИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ**

**Цель проекта:** Раннее обнаружение пожара с помощью БПЛА (поиск возгорания), контроль за распространением огня. Снабжение оперативной информацией наземные команды тушения пожара.



## **Задачи проекта:**

- 1.** Составление маршрутов патрулирования в труднодоступных местах лесного фонда с помощью БПЛА.
- 2.** Обнаружение и тушение лесных пожаров в лесном фонде Макаровского района с помощью БПЛА. Обнаружение термоточек в условиях недостаточной видимости с помощью БПЛА с тепловизионной камерой.
- 3.** Повышение осведомлённости граждан о мерах пожарной безопасности и поведения в лесах.















**Вывод:** использование БПЛА в период работы май-сентябрь 2021 года значительно повысило качество работы нашей авиабазы. 3 возгорания были локализованы и ликвидированы благодаря своевременному обнаружению во время запланированного патрулирования. Считаем необходимым дальнейшее использование беспилотников в нашей работе.

# Спасибо за внимание!

