



Организатор



При поддержке



Устроитель



Конференция «Пожаротушение с применением авиации»

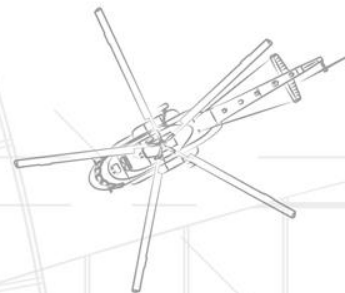
Доклад на тему: Применение авиации при тушении природных пожаров на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

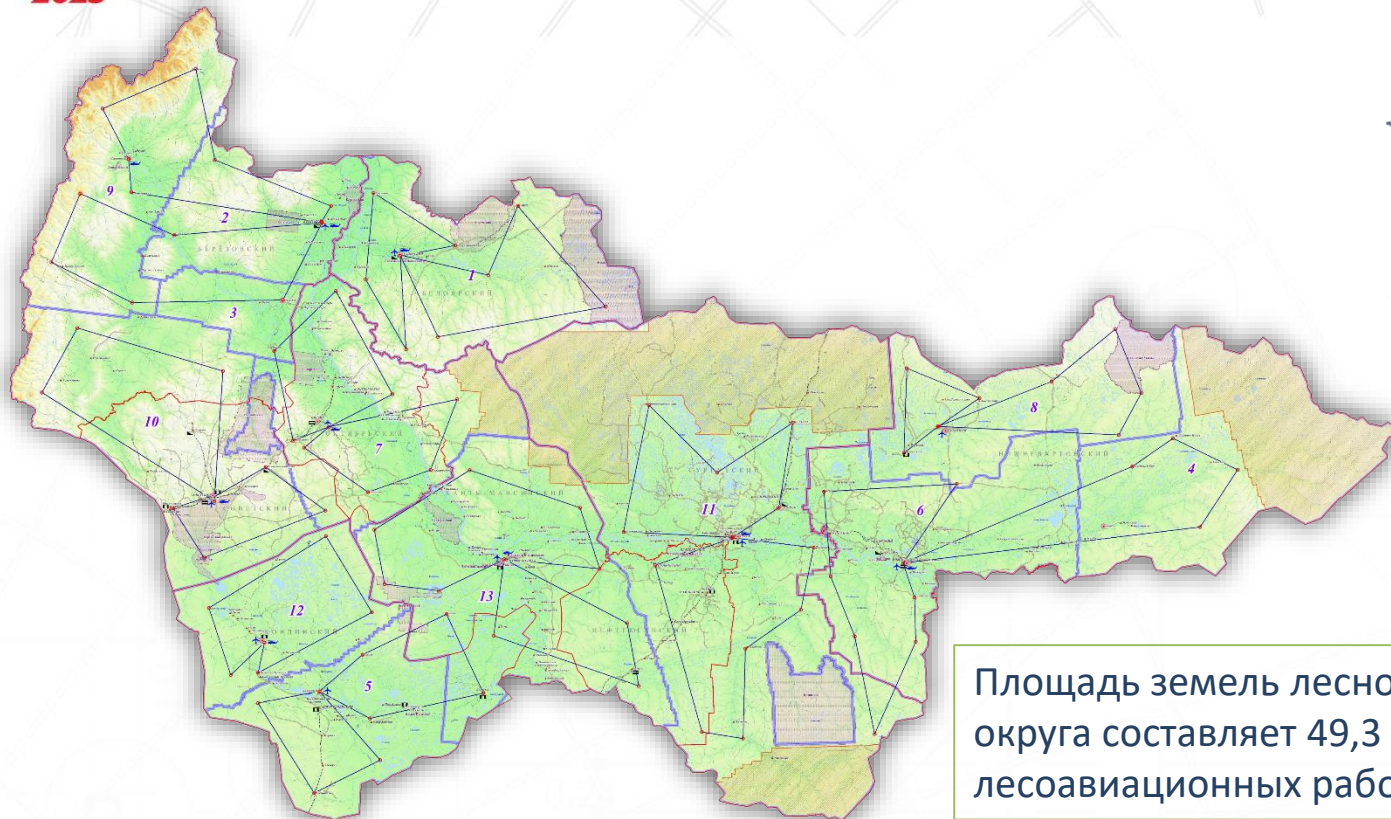
Автор доклада: Шевцов Иван Петрович - директор БУ «База авиационной и наземной охраны лесов»



[www.helirussia.ru](http://www.helirussia.ru)

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА  
ВЕРТОЛЕТНОЙ ИНДУСТРИИ





Площадь земель лесного фонда автономного округа составляет 49,3 млн.га, в т.ч: зона лесоавиационных работ 42,6 млн.га.

Ежегодно учреждением заключаются договоры на аренду  
воздушных судов с предприятиями эксплуатантами вертолетов:

| Вид воздушного судна | Кол-во, шт       |
|----------------------|------------------|
| Ми-8                 | 12               |
| Ми-8 АМТ-МТВ         | 2                |
| Ми-26                | По необходимости |

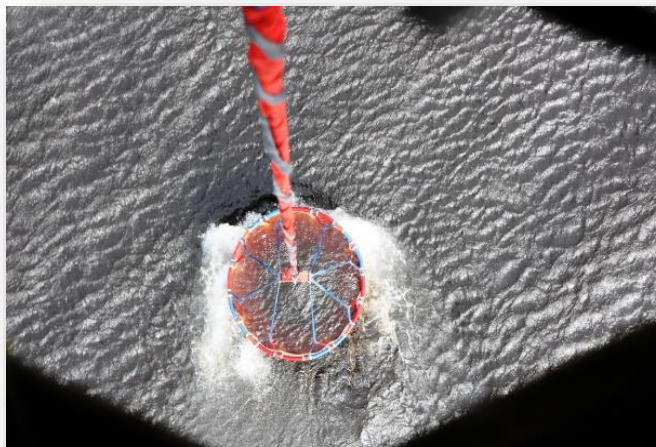


## Работа воздушных судов с ВСУ в период с 2005 г. по 2023 г.



| Модификация водосливного устройства | Общий налет (ч) | Потушено пожаров (шт.) | Совершено сливов (шт.) | Сливо воды (т) | Потушено кромки (м) |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|----------------|---------------------|
| ВСУ-5а                              | 1838            | 296                    | 6299                   | 19903          | 277721              |
| ВСУ- 15а                            | 1036            | 189                    | 4804                   | 55499          | 495160              |

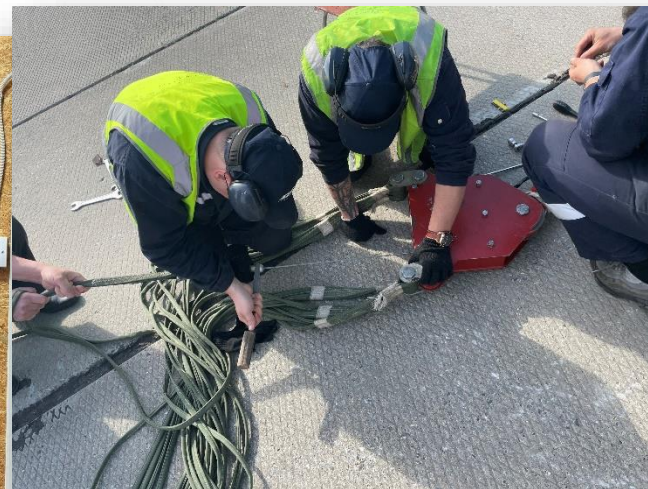
За 2023 год на 43 лесных пожарах выполнено 828 сливов, доставлено 6488 т. воды, потушено 85 170 м кромки. Общий налет на вертолетах Ми-8, Ми-8 АМТ и Ми-26 составил 306 часов.



Наибольшую эффективность использования ВСУ в нашем регионе, проявляется при тушении редколесья с полнотой до 0,5 с ягельным напочвенным покровом, пойменных пожаров с травянистой растительностью.  
Более сложное тушение лесных пожаров с применением ВСУ проходит в лесах с полнотой более 0,5 и зеленомошным, сфагновым напочвенным покровом.



## Техническое обслуживание и ремонт ВСУ



## Обучение и тренировки летчиков-наблюдателей по работе с ВСУ





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

