

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ  
ОБПОУ «Курский автотехнический колледж»

Специальность **20.02.02.** Защита в чрезвычайных ситуациях.  
Группа **ЧС-42**

Презентация к дипломной работе

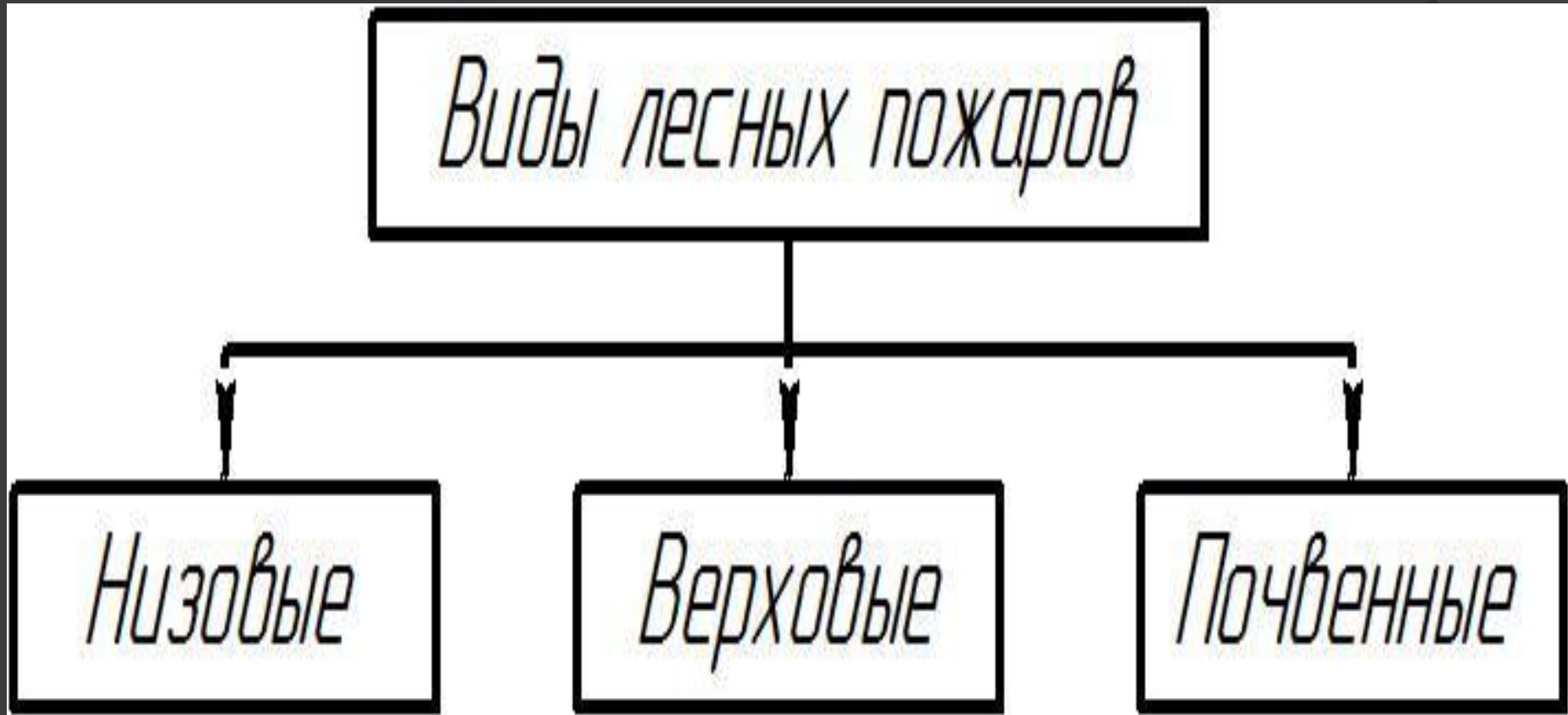
Тема работы **«Выполнение мероприятий, проводимых личным составом аварийно- спасательных формирований по защите населения и территорий от последствий стихийных бедствий, связанных с метеорологическими и агрометеорологическими опасными природными явлениями на примере лесного пожара»**

Выполнил студент: Чумиков Д.А.

Руководитель: Томилин А.А.

Курск **2021** г.

# Виды лесных пожаров



# Низовые пожары



# Верховые пожары



# Почвенные пожары



# Стадии тушения пожара

*Стадии ликвидации лесного пожара*

*Локализация*

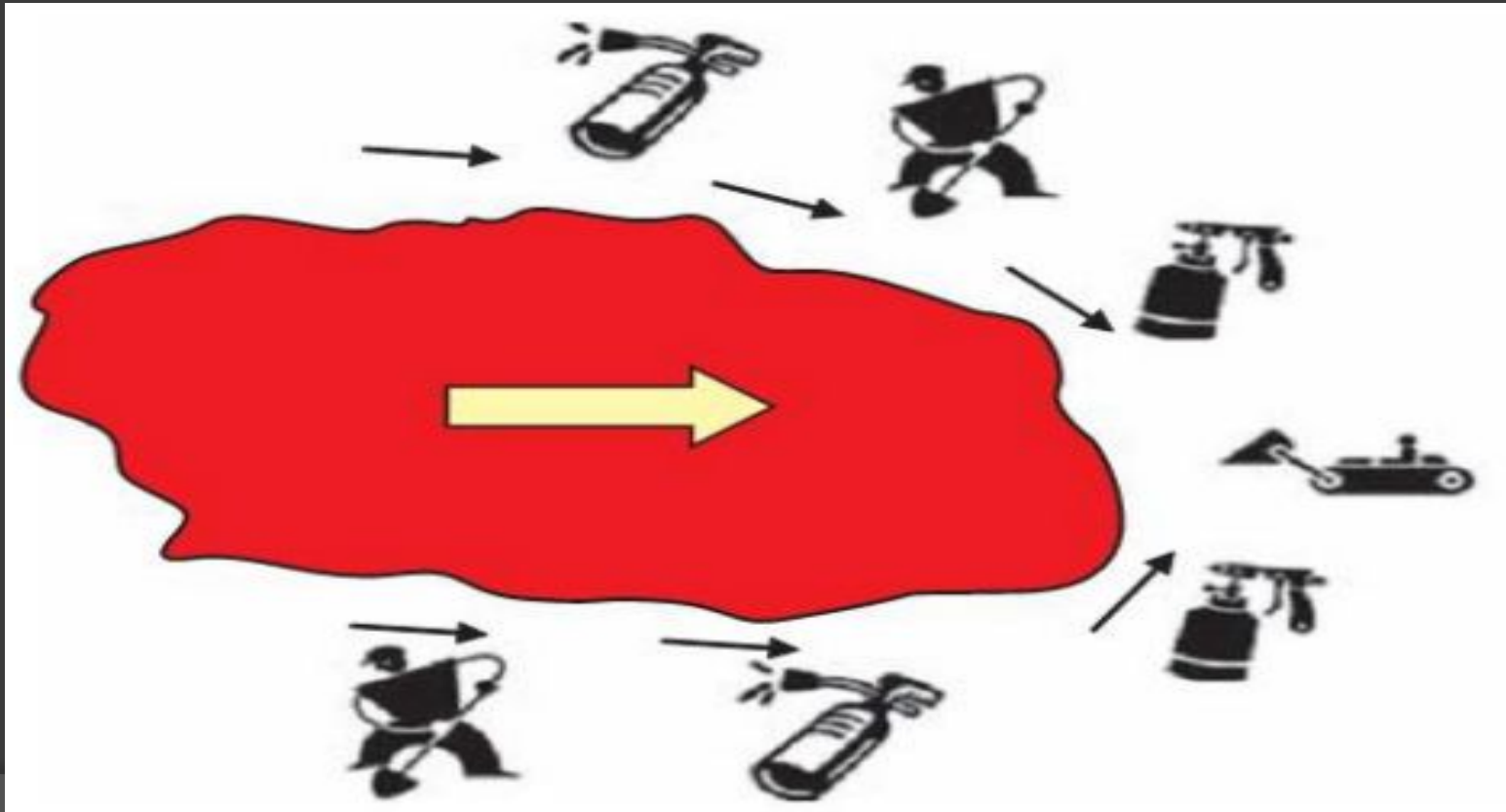
*Остановка пожара  
(прекращение пламенного горения)*

*Дотушивание  
(тушение всех очагов горения  
внутри пожарища)*

*Окарауливание*

# Особенности тушения низовых пожаров

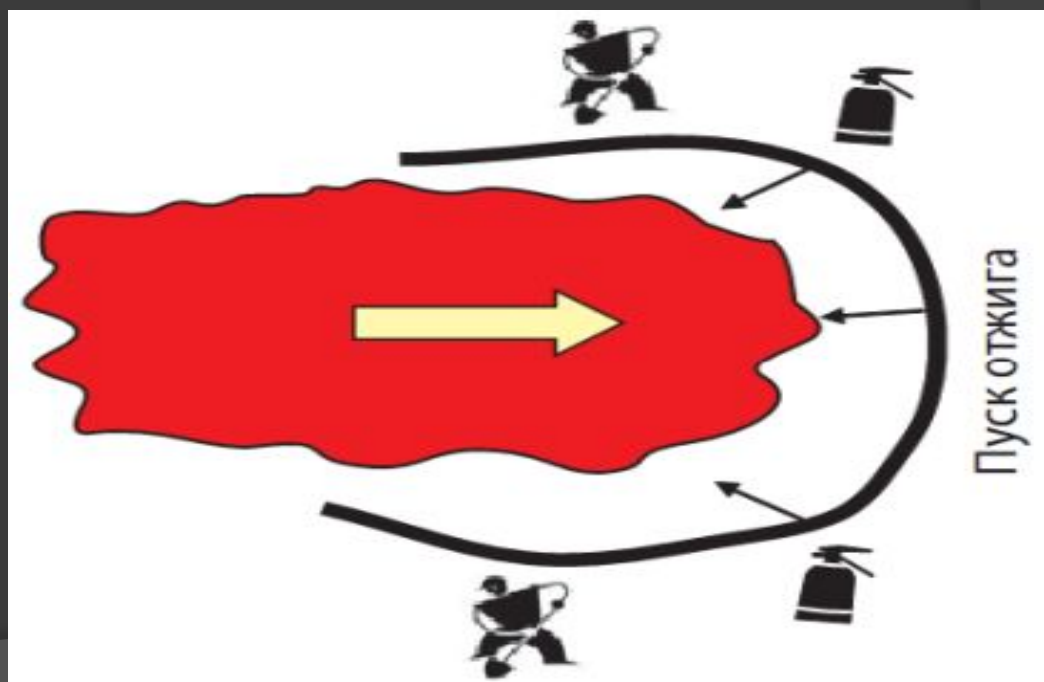
При тушении слабых весенних низовых пожаров, если имеется достаточное количество рабочих, пожар оцепляется кругом, а при недостаточном – одна бригада сдерживает и тушит фронт пожара, другие, начиная с тыла, охватывают пожар с флангов, продвигаясь по мере тушения к фронту.





Остановку распространения огня при пожарах средней интенсивности следует начинать охватом с фронта, что дает возможность уменьшить площадь, поврежденную огнем.

В случае низового пожара высокой интенсивности, с высоким пламенем на фронте, следует принять меры к остановке его распространения пуском отжига против фронта от опорной полосы.





# Особенности тушения верховых пожаров

Верховые пожары слабой интенсивности могут быть потушены у заградительных рубежей мощными струями распыленной воды из пожарных автоцистерн.

Верховые пожары средней и высокой интенсивности тушат отжигом. Опорные полосы для отжига прокладывают вдоль фронта и флангов пожара в местах с наименьшим запасом горючего материала.



## Особенности тушения торфяных пожаров

Для тушения почвенно-торфяных пожаров следует проводить их опашку или окапывание, а также тушить, действуя мощными компактными струями воды с помощью насосных установок.



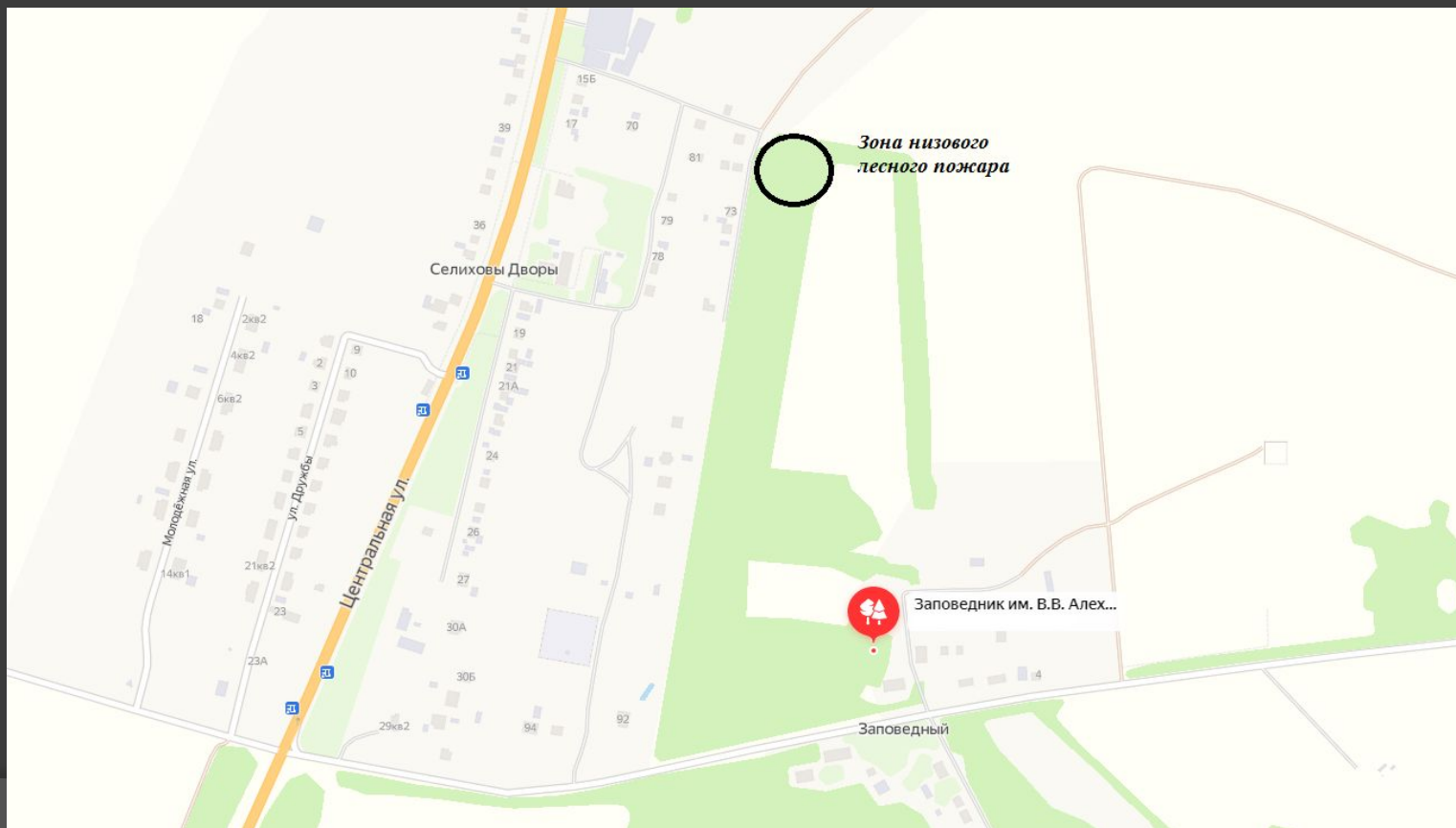
# Средства тушения лесных пожаров



# Развитие возможного пожара на территории заповедника им. Алехина

В 15 ч. 42 мин 24 июля 2020 г. на лесной территории заповедника им. В. В. Алехина в районе д. Селиховы дворы в результате засухи возник очаг устойчивого низового лесного пожара.

Необходимо определить масштабы пожара и необходимое количество сил и средств на его ликвидацию.



*Спасибо за внимание!*