

Комплексное исследование Араповского парка

Руководитель исследования: учитель химии и биологии
Тимофеев С.В.

Работу выполнили: обучающиеся 8 класса
Мельник Павел, Кузьмин Дмитрий

Характер повреждений:



Усохшее дерево



Поврежденное огнем

Определение стадии дигрессии насаждений парка

Место исследования	Процент повреждений		
	подроста	подлеска	древостоя
Площадка 1	10	9	19
Площадка 2	15	15	13
Площадка 3	15	13	23
Среднее значение	13	13	19

Выводы:

- Парк является искусственным березово-кленово-липовым лесом;
- Он произрастает на высокогумусированных сильнощелочных черноземах;
- Для насаждений парка характерна 2-я стадия дигрессии

Комплекс защитных мер:

- Ограничение доступа транспорта в парк;
- Устройство дорожно-тропиночной сети;
- Проведение санитарных рубок;
- Осуществление ухода за насаждениями;
- Проведение разъяснительной работы о правилах поведения в парке.

Принятые меры по сохранности парка:





На экологической тропе с доцентом кафедры физической географии ТГУ им. Г. Р. Державина
Маргаритой Михайловной Кузьминой

Операция БУМ(Большая Уборка Мусора)

