

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«средняя общеобразовательная школа» № 1

«Лесной фонд Туркменского района»



Выполнила уч-ца 10 «А»класса
Ахметова Альфия
Руководитель:
Мусаева Азифа Искандеровна

2010год

Цель -изучить лесной фонд Туркменского района и выявить антропогенное воздействие на лесной массив.

Задачи- собрать как можно больше интересного материала о деревьях нашего района;

- определить основные породы деревьев;
- определить степень воздействия человека на лесной массив;
- привлечь внимание людей к проблемам сохранения деревьев;
- показать роль и значение деревьев;
- пропагандировать знания о правилах поведения в лесу.

Предмет – лесной фонд Туркменского района.

Методы -исследовательский(работа с дополнительной литературой), частично-поисковый, визуальный (наблюдение).

Что такое лес?

Весной веселит, летом холодит.

Осенью питает, зимой согревает.

(Народная загадка.)



Леса и лесные насаждения Туркменского района.

Основные породы	
<i>Вяз мелколистный</i> <i>Вяз гладкий</i> <i>Вяз листоватый, карагач</i>	21,5% <i>от общей</i> <i>площади</i>
<i>Ясень обыкновенный</i> <i>Ясень зеленый</i>	21%
<i>Гледичия обыкновенная</i> <i>Дуб черешчатый</i>	19% 15%
<i>Акация белая</i> <i>Береза</i>	15% 20%
<i>Клен остролистный</i> <i>Клен ясенелистный,</i> <i>Клен явор</i> <i>Клен татарский</i> <i>Клен полевой</i>	5%



Клен татарский



Вяз мелколистный



**Ясень
обыкновенный**



**Клен
остролистный**



**Дубы и вязы
гладкие**



Березы

Плодовые



Абрикос



Алыча



Шелковица



Яблоня



Орех грецкий



Груша

Антропогенное воздействие на лес

Лесопатологические исследования основных древесных пород.

Контр-ная точка	Название вида	Общее кол-во деревьев	Кол-во здоровых деревьев	Кол-во поврежденных деревьев	Кол-во спиленных деревьев	Кол-во больных деревьев
№1	Вяз	8	4	1	2	1
	Акация	4	1	1	1	1
	Клен	4	4	0	0	0
	Ясень	1	1	0	0	0
№2	Вяз	2	1	1	1	1
	Акация	5	3	0	1	0
	Клен	1	0	0	3	0
	Гледичия	4	1	1	0	0
№3	Акация	3	0	1	1	1
	Ясень	2	1	1	0	0

Разрушение растительного покрова в результате деятельности человека

Контр точка	дороги		костровица			тропинки			свалки	
	<i>Лесные</i>	<i>Грунтовые</i>	<i>Обустроенные</i>	<i>Прикопанные</i>	<i>Неприкопанные</i>	<i>Сильно Вытопанные</i>	<i>Средне Вытопанные</i>	<i>Слабо Вытопанные</i>	<i>Бытовые Отходы</i>	<i>Промышленные</i>
№1	1	1	-	-	-	+	+	+	1	-
№2	1	1	-	-	1	+	+	+	-	-
№3	1	1	-	-	-	+	+	+	1	-

По данным исследования выявлено, что:

Количество

- здоровых деревьев составляет – 47 %

- поврежденных – 17 %

- спиленных – 26 %

- больных – 10 %

Общее количество поврежденных и больных деревьев говорит о том, что не все условия для их жизни благоприятны, а наличие спиленных – о негативном отношении людей к природе.

Заключение

Основные предложения по сохранению лесного фонда:

- бережно относиться к деревьям*
- сокращать вырубку леса*
- соблюдать чистоту в лесу*
- подсаживать саженцы*
- приучить подрастающее поколение ценить, беречь и приумножать деревья*
- беречь от лесных пожаров*

В. Шеффер

*Ты, человек, любя
природу,
Хоть иногда её жалеи,
В увеселительных
походах
Не растопчи её полей.
В вокзальной сутолоке
века
Ты оценить её спеши,
Она твой давний,
добрый лекарь
Она союзница души.
Не жги её напропалую
И не исчерпывай до дна.
И помни истину
простую –
Нас много, а она одна.*



