

УТВЕРЖДАЮ:

*Глава администрации
г.р. город Людиново и
Людиновский район*
С.В. Первалов
фамилия имя и отчество (при наличии)
08.08.2024 г.
дата



Акт

лесопатологического обследования № 39/5-6

«Городские леса» города Людиново

лесных насаждений Калужской области (лесничество)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования.

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
-	-	3	10	6	2	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

Кадастровый номер участка:

40:28:000000:233

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

постановление администрации МР "Город Людиново и
Людиновский район" № 793 от 22.07.2024 г.

земли природоохранного назначения, защитные леса (городские леса)

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество «Городские леса» города Людиново Калужской области

Участковое лесничество _____ -
Урочище (дача) _____ - Квартал 3 Выдел 10
Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, озооохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($СКС < 1,50$)
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,63

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 25,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, Причины назначения: _____

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: _____

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: _____

старого сухостоя 0 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 16 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 9,8 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение УНД на площади 0,4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3	10	6	2	0,4	УНД	0,4	С, Е.	25,8	до 2026 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 25.07.2024 года.

Дата составления документа: 29.07.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон 8 (4832) 56-22-57

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,63.

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1		1		1									1			4/0,36	0,6
16	2		3		1									3			8/1,44	1,1
20	5		6		2									4			16/5,28	2,2
24	11		18		5									12			46/23,46	6,6
28	15		24		6									16			61/44,53	8,8
32	7		12		3									8			30/29,7	4,4
36	2		4		1									2			9/11,61	1,1
40	1		2											1			4/6,48	0,6
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт.	44		71		19									47			123	25,8
итого, куб.м.	29,8		50,1		12,1									31,9			123,9	25,8
итого, куб.%	24,1		40,3		9,8									25,8			100	25,8

Порода1: С. СКС породы: 2,63.

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1		1														2/0,18	
16	2		3		1									2			8/1,44	1,1
20	4		6		2									4			16/5,28	2,3
24	11		18		5									12			46/23,46	6,8
28	15		24		6									16			61/44,53	9,1
32	7		12		3									8			30/29,7	4,5
36	2		4		1									2			9/11,61	1,1
40	1		2											1			4/6,48	0,6
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт.	43		70		18									45			176	25,5
итого, куб.м.	29,5		49,6		12,0									31,6			122,7	25,8
итого, куб.%	24		40,4		9,8									25,8			100	25,8

Порода2: В. СКС породы: 2,58.

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12					1									1			2/0,18	20
16														1			1/0,19	20
20	1																1/0,34	
24			1														1/0,54	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт.	1		1		1									2			5	40,0
итого, куб.м.	0,3		0,5		0,1									0,3			1,2	25,0
итого, куб.%	25		41,7		8,3									25			100	25



