

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Департамента городского
хозяйства администрации Волгограда
В.Ю. Земцов

« 25 »

(подпись)

2023 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1
лесных насаждений Городского лесничества
Волгоградской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатоло- гического выдела, га
Сарпинское	-	93	7	2,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество: Городское, участковое лесничество: Сарпинское,

Урочище (дача): -, Квартал 93 Выдел 7 Лесопатологический выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: ошибка лесоустройства. Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐
☒
☐

2.4. Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,00

Причины ослабления, повреждения насаждения: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; усыхание $> 3/4$ ветвей в кроне прошлых лет.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Златка ясеневая изумрудная узкотелая	Яз	0.0	100.0	-

2.4.1. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Висушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных от огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности (1/4, 1/2, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								

2.4.2. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100 деревьев по запасу, в том числе: без признаков ослабления 0 %, ослабленных 0 %, сильно ослабленных 0 %, усыхающих 0 %, свежего сухостоя 0 %, свежего ветровала 0 %, свежего бурелома 0 %, старого сухостоя 100 %, старого ветровала 0 %, старого бурелома 0 %

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

0

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

0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причина несоответствия - ошибка лесоустройства. Насаждение подвержено негативному воздействию, насаждение с утраченной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ССР на площади 2,2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдела	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сарнинское	.	93	7	2,2	-	-	ССР	2,2	Яз.	100	2023-2024 годы

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: 05.05.2023 года.

Дата составления документа: 24.05.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крячков Н.А.

Организация: МУ «Горэколес»

Должность: Инженер по охране и защите леса 1 категории

Подпись _____

Тел 8 (902) 312 94 37

ПРОВЕРЕНО

Директор МУ «Горэколес»

А.П. Лопов

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации: Волгоградская область. Лесничество: Городское.
Участковое лесничество: Сарпинское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2018	93	7	2,2	Защитные	Городские леса	нет	ТО	x	x	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	0,2
							Ф			10ЯЗ	Ясень зеленый	40	13	12	ОСГ	0,9	3	145	1		

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Крячков Н.А.
Дата составления документа: 24.05.2023 года. Тел. 8 (902) 312 94 37

подпись

Директор МУ "Южные"

П.П. Еронов

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Волгоградская область.

Лесничество: Городское.

Участковое лесничество: Сарпинское.

Урочище (дача): -.

Квартал: 93. Выдел: 7. Площадь выдела: 2,2 га.

Лесопатологический выдел: -. Площадь лесопатологического выдела: -

1.2 Метод пересчета: ленты пересчета.

Количество лент/площадок: -1.

Размеры площадок: -200x10

Размер временной пробной площади: 0.2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10Яз; возраст: 40 лет; тип леса: ОСГ; полнота: 0.9

бонитет: 3; запас на га: 145 кубм; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеновой изумрудной узкотелой (код 332). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью, СКС насаждения 5.00

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Крячков Н.А.

Дата составления документа: 24.05.2023 года. Тел. 8 (902) 312 94 37

102

ПРОВЕРЕНО

Директор МУ «Фроловск»

В.В. Крячков

102

А.В. Тонов

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению: СКС насаждения: 5,00

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 5,00																	Всего	
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт./ куб.м.	В т.ч. подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	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
8																360	360/9	100
12																218	218/15,04	100
16																36	36/5,04	100
20																		
24																		
28																		
32																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт																614	29,08	100
итого, куб.м.																29,08	29,08	100
итого, куб.м. %																100	100.0	100

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Порода: Яз. СКС породы: 5,00

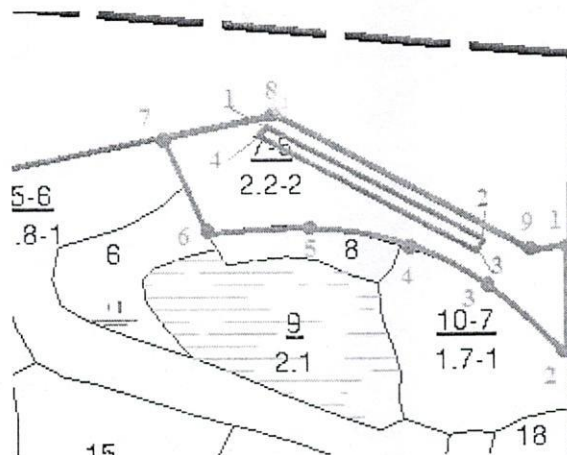
Порода: Яз. СКС породы: 5-00.																	Всего	
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															шт./ куб.м.	В т.ч. подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																360	360/9	100
12																218	218/15,04	100
16																36	36/5,04	100
20																		
24																		
28																		
32																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт																614	29,08	100
итого, куб.м.																29,08	29,08	100
итого, куб.%																100	100.0	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

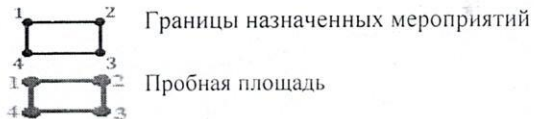
- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
93	7	-	1	200	10		0,2	48°33'17.75"C	44°32'0.16"B
								48°33'17.53"C	44°31'59.94"B

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	48°33'14.51"C	44°32'11.25"B	75,1
2->3	48°33'12.12"C	44°32'11.64"B	84,8
3->4	48°33'13.91"C	44°32'8.67"B	119,9
4->5	48°33'15.26"C	44°32'3.35"B	127
5->6	48°33'15.28"C	44°31'57.16"B	124,3
6->7	48°33'17.54"C	44°31'55.44"B	75,5
7->8	48°33'18.09"C	44°32'0.68"B	102,5
8->9	48°33'14.42"C	44°32'11.13"B	248
9->1	48°33'14.41"C	44°32'11.64"B	11,2

Пробная площадь 1

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	48°33'17.75"C	44°32'0.16"B	200
2->3	48°33'14.82"C	44°32'9.33"B	10
3->4	48°33'14.73"C	44°32'9.21"B	200
4->1	48°33'17.53"C	44°31'59.94"B	10

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Крячков Н.А.

Дата составления документа: 24.05.2023 года. Тел. 8 (902) 312 94 37

ПРОВЕРИТЬ

Директор МУ «ВРЖ»

[Signature]

[Signature]