Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления лесного хозяйства Липецкой области

ФИО Божко Ю.Н.

Дата 14.11.2023 г.

Акт
лесопатологического обследования № 638
лесных насаждений Грязинского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [redacted]

2. Инструментальный [redacted]

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато-логический выдел	Площадь лесопатоло-гического выдела, га
Плехановское	-	68	2	7.1	1	0.1
Плехановское	-	68	2	7.1	2	6.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6.4 га.

На площади 0.7 га, обследование не производилось в соответствии с техническим заданием.

Кадастровый номер участка: -

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

Документ о праве пользования:

- от - № -

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.

Наземное ■ Дистанционное □

1.1. На площади 6.3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.
На площади 0.1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.
Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0.1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Плехановское	-	68	2	-	0.1	губка корневая (код 466); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).
Итого				-	0.1	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	0.1

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными □ бытовыми □

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб.м	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ЛП1 На площади 0.1 га насаждение погибшее. СКС насаждения 5, назначено: - инструментальное ЛПО. ЛП2 На площади 6.3 га насаждение здоровое. СКС насаждения 1.45. ЛП3 На площади 0.7 га лесопатологическое обследование не проводилось.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Плехановское	-	68	2	7.1	1	0.1	инструментальное ЛПО	2023-2025 годы
Плехановское	-	68	2	7.1	2	6.3		

Дата проведения обследования: 16.10.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Лодыгин А.В.

Организация: ООО НПП "АЦЛПИ"

Должность: Инженер лесопатолог

Подпись Лодыгин

Телефон: 8 (952) 555 53 14

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество: Грязинское, участковое лесничество: Плехановское,
Урочище (дача): -, Квартал 68 Выдел 2 Лесопатологический выдел: 1.

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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения. Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥1,51-≤4,50) ☐

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥4,51) ■

устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,50) ☐

2.4. Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5.00

Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.4.1. 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
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных 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
-	-								

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Губка корневая	С	100.1	сильная
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 8.8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 82.8 %,
старого ветровала 8.4 %,
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 - неравномерный состав и другие характеристики насаждения. Насаждение подвержено негативному воздействию, насаждение с утраченной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ССР на площади 0.1 га.

В приложении 1, приложении 1.1 и перечётной ведомости разделение деревьев по вазрастам не производилось.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	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
Плехановское	-	68	2	7.1	1	0.1	ССР	0.1	С.	100	2023-2025 годы

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

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

Дата проведения ЛПО: 16.10.2023 года.
Дата составления документа: 10.11.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Лодыгин А.В.
Организация: ООО НПП "АЦЛПИ"
Должность: Инженер лесопатолог
Подпись Лодыгин
Телефон: 8 (952) 555 53 14

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № 638

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за Октябрь месяц 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество: Грязинское.
Участковое лесничество: Плехановское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса															Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
68	2	7.1	Защитные леса	Лесопарковые зоны	нет	1	0.1	10С	**Всего**	120	29	28*	СТР	0.3*	2	130*	21									8.8			82.8	8.4		466; 821.	100.0	ССР	0.1
									С	-	-	-	-	-	-	-	21									8.8			82.8	8.4			100.0		
										-	-	-	-	-	-	-																			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. _____ Лодыгин
Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования № 638

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество: Грязинское.
Участковое лесничество: Плехановское. Урочище (лесная дача): -.

Год проведения лесоустройст	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь ЛП выдела, га	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	68	2	7.1	Защитные леса	Лесопарковые зоны	нет	**ТО**	×	×	7С3С	Сосна	120	29	44	СТР	0.6	2	280		
							Ф	1	0.1	10С	Сосна	120	29	28	СТР	0.3	2	130	1	0.1
							Ф	2	6.3	7С3С	Сосна	120	29	44	СТР	0.6	2	280	1	6.3

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. _____ Лодыгин
Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № 638

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество: Грязинское.

Участковое лесничество: Плехановское.

Урочище (дача): -.

Квартал: 68. Выдел: 2. Площадь выдела: 7.1 га.

Лесопатологичекий выдел: 1. Площадь лесопатологического выдела: 0.1 га.

1.2 Метод перечета: сплошной перечет.

Количество лент/площадок: -.

Размеры площадок: -.

Размер временной пробной площади: 0.1 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 120 лет; тип леса: СТР; полнота: 0.3*

бонитет: 2; запас на га: 130 кбм; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: губка корневая (код 466); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2020-2022 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) Лодыгин А.В. _____Лодыгин_____

Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 5.00.

Ступени 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**
20												1			2		3/0.84	14.3
24															6		6/2.64	28.6
28															6		6/3.78	28.6
32												1			3		4/3.36	19.0
36															2		2/2.18	9.5
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт												2			19		21	100.0
итого, куб.м.												1.12			11.68		12.8	100.0
итого, куб,%												8.8			91.2		100.0	100.0

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

Порода1: С. СКС породы: 5.00.

Ступени 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**
20												1			2		3/0.84	14.3
24															6		6/2.64	28.6
28															6		6/3.78	28.6
32												1			3		4/3.36	19.0
36															2		2/2.18	9.5
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт												2			19		21	100.0
итого, куб.м.												1.12			11.68		12.80	100.0
итого, куб,%												8.8			91.2		100.0	100.0

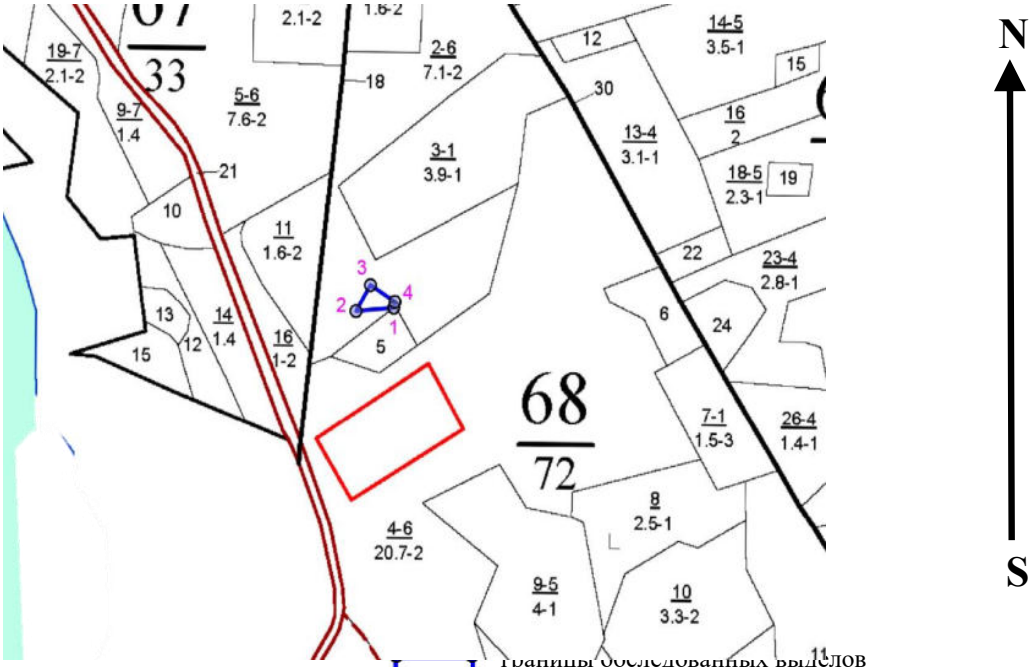
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № 638

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Границы обследованных выделов

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
68	2	1	Сплошной перечет				0.10		

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	52.61354°	39.75849°	53.5
2->3	52.6135°	39.7577°	39
3->4	52.6138°	39.758°	40.4
4->1	52.61361°	39.75851°	7.9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. _____

Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество: Грязинское, участковое лесничество: Плехановское,
Урочище (дача): -, Квартал 68 Выдел 2 Лесопатологический выдел: 2.

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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥1,51-≤4,50) ☐

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥4,51) ☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,50) ■

2.4. Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1.45

Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее.

2.4.1. 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
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных 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
-	-								

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Губка корневая	С	3.7	слабая
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 3.7 % деревьев по запасу, в том числе:
без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1.5 %, причины назначения: 466.
свежего сухостоя 0.8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 1.4 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Насаждение подвержено негативному воздействию, насаждение устойчивое, СКС 1.45, проведение СОМ- на площади 6.3 га. не требуется.

В приложении 1.1 и перечётной ведомости разделение деревьев по вазрастам не производилось.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	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
Плехановское	-	68	2	7.1	2	6.3	-	-	-	-	-

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

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

Дата проведения ЛПО: 16.10.2023 года.
Дата составления документа: 10.11.2023 года.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Лодыгин А.В.
Организация: ООО НПП "АЦЛПИ"
Должность: Инженер лесопатолог
Подпись _____ Лодыгин _____
Телефон: 8 (952) 555 53 14

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № 638

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за Октябрь месяц 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество: Грязинское.
Участковое лесничество: Плехановское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса															Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
68	2	7.1	Защитные леса	Лесопарковые зоны	нет	2	6.3	7С3С	**Всего**	120	29	44	СТР	0.6	2	280	1063	67.9		25.0		3.4			1.5	0.8			1.4			466.	3.7	-	-
									С	-	-	-	-	-	-	-	1063	67.9		25.0		3.4			1.5	0.8			1.4				3.7		
										-	-	-	-	-	-	-																			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. _____ Лодыгин
Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № 638

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество: Грязинское.

Участковое лесничество: Плехановское.

Урочище (дача): -.

Квартал: 68. Выдел: 2. Площадь выдела: 7.1 га.

Лесопатологичекий выдел: 2. Площадь лесопатологического выдела: 6.3 га.

1.2 Метод перечета: сплошной перечет.

Количество лент/площадок: -.

Размеры площадок: -.

Размер временной пробной площади: 6.3 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

состав: 7С3С; возраст: 120 лет; тип леса: СТР; полнота: 0.6

бонитет: 2; запас на га: 280 кбм; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: губка корневая (код 466). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: устойчивое, СКС насаждения 1.45.

1.6 Назначенные мероприятия: -.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. _____Лодыгин_____

Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1.45.

Ступени 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**
24	2																2/0.88	
28	13		5		1												19/11.97	
32	33		12		2			1							1		49/41.16	0.2
36	61		23		3			1				1			1		90/98.1	0.3
40	187		69		9			4				2			4		275/376.75	0.9
44	246		91		12			6				3			5		363/609.84	1.3
48	125		46		6			3				2			3		185/373.7	0.8
52	36		13		2			1							1		53/126.14	0.2
56	15		6		1												22/60.5	
более 56	4		1														5/16.73	
итого, шт	722		266		36			16				8			15		1063	3.7
итого, куб.м.	1165.74		429.24		57.7			25.93				12.91			24.25		1715.77	3.7
итого, куб,%	67.9		25.0		3.4			1.5				0.8			1.4		100.0	3.7

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

Порода1: С. СКС породы: 1.45.

Ступени 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**
24	2																2/0.88	
28	13		5		1												19/11.97	
32	33		12		2			1							1		49/41.16	0.2
36	61		23		3			1				1			1		90/98.1	0.3
40	187		69		9			4				2			4		275/376.75	0.9
44	246		91		12			6				3			5		363/609.84	1.3
48	125		46		6			3				2			3		185/373.7	0.8
52	36		13		2			1							1		53/126.14	0.2
56	15		6		1												22/60.5	
более 56	4		1														5/16.73	
итого, шт	722		266		36			16				8			15		1063	3.7
итого, куб.м.	1165.74		429.24		57.70			25.93				12.91			24.25		1715.77	3.7
итого, куб,%	67.9		25.0		3.4			1.5				0.8			1.4		100.0	3.7

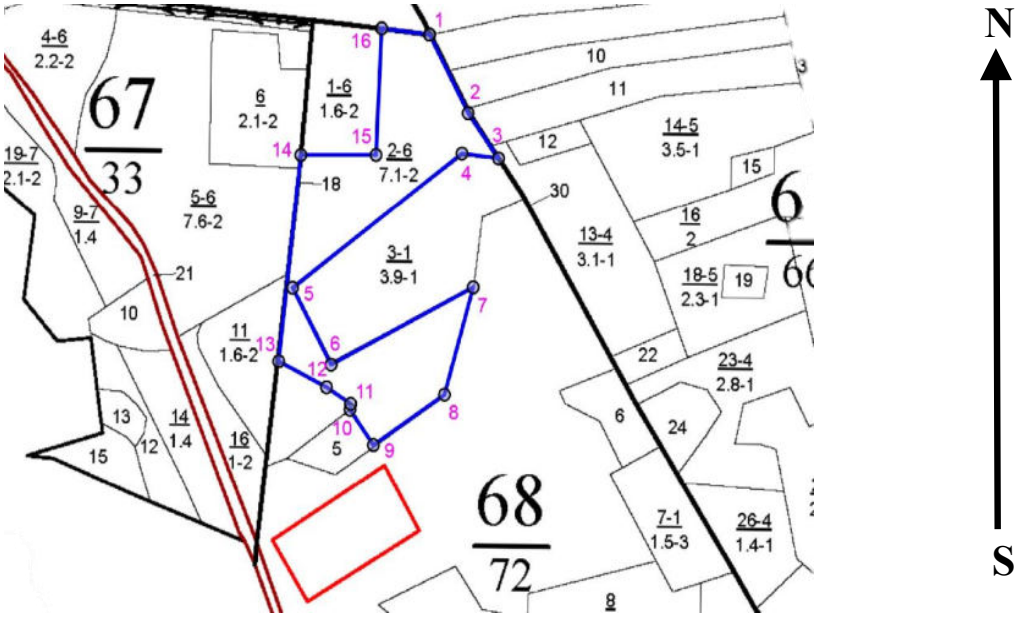
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

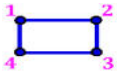
1	
2	
3	
4	466.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № 638

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:  границы обследованных выделов

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
68	2	2	Сплошной перечет				6.30		

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	52.61788°	39.76015°	114
2->3	52.61698°	39.76096°	72.7
3->4	52.61645°	39.76159°	51.7
4->5	52.61651°	39.76083°	295.3
5->6	52.61495°	39.75729°	113.1
6->7	52.61406°	39.7581°	223.5
7->8	52.61496°	39.76106°	144.8
8->9	52.61371°	39.76046°	118.9
9->10	52.61313°	39.75898°	56.3
10->11	52.61354°	39.75849°	7.8
11->12	52.61361°	39.7585°	39.8
12->13	52.6138°	39.758°	75.3
13->14	52.6141°	39.757°	267.6
14->15	52.61649°	39.75746°	106
15->16	52.61649°	39.75903°	163.7
16->1	52.61796°	39.75915°	68.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лодыгин А.В. Лодыгин

Дата составления документа: 10.11.2023 года. Тел. 8 (952) 555 53 14