

30.06.2021

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник управления лесного хозяйства
Липецкой области

X Божко Ю.Н.

Подписано цифровой подписью:
Божко Юрий Николаевич

Божко Ю.Н.

"30" июня 2021 г.

Акт

лесопатологического обследования № 121

лесных насаждений Грязинского лесничества (лесопарка)

Липецкой области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Плехановское		16	6	0,6		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 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.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Грязинское Участковое лесничество Плехановское
 Урочище (дача) _____ Квартал 16 Выдел 6
 Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

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

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ соответствует
 (не соответствует) (нужное подчеркнуть) 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 ≥ 4.51)
- устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1.50)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

гнили стволовые (код 350), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822)

Средневзвешенная категория состояния: 2,51

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	насаждения (слабая, средняя, сильная)

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному приказом Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Липецкая область Лесничество (лесопарк) Грязинское
Участковое лесничество Плехановское Урочища (лесная дача)

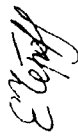
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									количество, шт	площадь га	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			
2016	16	6	0,6	Защитные леса	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Нет	ТО				100	С	75	25	28	СТР	0,7	1	280	1	0,60
2016	16	6	0,6	Защитные леса	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Нет	Ф				100	С	75	25	30	СТР	0,7	1	334 (389)		

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чернышов Е.С.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект РФ Липецкая область
Лесничество (лесопарк) Грязинское Участковое лесничество Плехановское
Урочища (лесная дача) _____
Квартал 16 Выдел 6 Площадь выдела 0,60 га.
Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки. (нужное подчеркнуть)
Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 0,0 м.
Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10С возраст 75 лет; тип леса СТР полнота 0,7
бонитет 1 запас на га 334 (389) кбм возобновление _____

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис
(нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения, время: 2017
Причина 1 - гнили стволовые (код 350), причина 2 - воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822)

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: _____ ВСП

ВСП - Выборочная санитарная рубка
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чернышов Е.С. Подпись 

Дата составления документа: 21.06.2021

Порода: Сосна среднезвешенная категория состояния 2,51

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 том числе подлежат 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
8																		
12																		
16			4		4										5		13	1,8
20	4		8		4										5		21	1,8
24	8		10		10										18		46	6,4
28	10		29		18										10		67	3,5
32	10		26		16										10		62	3,5
36	9		12		8										3		32	1,1
40	6		15		9										2		32	0,7
44	1		4		3												8	
48			1														1	
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого, шт.	48		109		72										53		282	18,8
Итого, % от числа стволов	17,0		38,7		25,5										18,8		100,0	18,8
Итого, куб. м	42,1		96,7		61,4										33,1		233,3	14,2
Итого, % от запаса по породе	18,0		41,5		26,3										14,2		100,0	14,2

Причины назначения в рубку деревьев категории состояния: 1. _____ 2. _____
3. _____ 4. _____

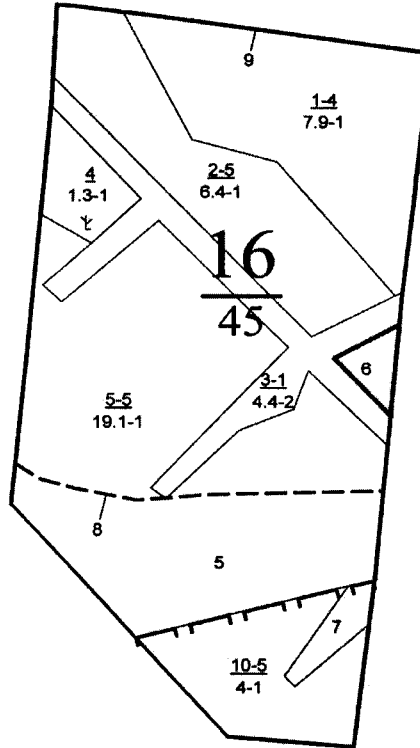
По насаждению: среднезвешенная категория состояния 2,51

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 том числе подлежат 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
8																		
12																		
16			4		4										5		13	1,8
20	4		8		4										5		21	1,8
24	8		10		10										18		46	6,4
28	10		29		18										10		67	3,5
32	10		26		16										10		62	3,5
36	9		12		8										3		32	1,1
40	6		15		9										2		32	0,7
44	1		4		3												8	
48			1														1	
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого, шт.	48		109		72										53		282	18,8
Итого, % от числа стволов	17,0		38,7		25,5										18,8		100,0	18,8
Итого, куб. м	42,1		96,7		61,4										33,1		233,3	14,2
Итого, % от запаса по насаждению	18,0		41,5		26,3										14,2		100,0	14,2

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

М 1:10000

Абрис участка



Условные обозначения: границы выдела, COM –

Обследуемая площадь – 0,6 га

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадок)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
16	6		Сплошной перечёт					.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Чернышов Евгений Сергеевич

Подпись

Дата составления документа 21.06.2021 г.

Таксационное описание

Плехановское участковое лесничество

ОКУ «Грязинское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

Воронеж, 2016 г.

Участковое лесничество: ПЛЕХАНОВСКОЕ										ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЬХ, ГОРАХ И ДР.										Квартал 16					
№	Пло- щадь	Состав	Подрост	по- крыт	поч- венн	Я	Ва-	Зне-	Вос-	Вы-	Ди-	Кл:	Гр:	Бо-	Тип	Полк	Запас	сырораст	Кл:	Запас	на	выделе	лес	МЗ	
д	га	ва	рельеф	особанн	Р	га	со-	ам:	С	па:	ми:	лес	лес	лес	ота	лес	лес	МЗ	ас:	лес	лес	на	выделе	лес	МЗ
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
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
6	6	10С	1	25	С	75	25	28	4	2	1	СТР	7	28	17	17	1								

Копия верна.

Директор ОКУ «Грязинское лесничество»

«17» июня 2021 г.

