

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель председателя Комитета  
природных ресурсов Курской области

ФИО Черкасов А.В.

Дата

30.12.2020г.

Акт  
лесопатологического обследования № 2020 - 2 / 5  
лесных насаждений Дмитриевского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Клинковское	-	66	3	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

*Декл.*

*Декл.*

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Клиновское, участок: - Кв. 66 выд. 3 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: , опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
опенок	Я, Д, Б	16,7	слабая
-		-	-
-		-	-
-		-	-

2.3. Выборке подлежит 10,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 3,1 %,  
старого ветровала 7,4 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Назначается выборочная санитарная рубка, на площади 2,3 га, вырубаемый запас составляет 38 куб. м, насаждение с нарушенной устойчивостью, средневзвешенная категория состояния 1,72, фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Согласно данным Государственного лесного реестра данный лесной участок не относится к особо защитным участкам лесов (ОЗУ).

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Клинковское	-	66	3	2,3	ВСП	2,3	Я	38	2022 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя: 2014-2018 гг  
основная причина повреждения древесины: стволовые гнили

Дата проведения обследований: 04.09.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2015	66	3	2,3	Защитные	Противовозрожденные леса	-	-	5ЯО4Б1ДНН	Ясень	55	23	26	ДСН	Д2	0,7	1	200		
Ф	2020	66	3	2,3	Защитные	Противовозрожденные леса	-	-	5Я4Б1Д	Ясень	60	24	28	ДСН	Д2	0,5	1	160	1	2,3


Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за: 04.09.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.  
Участковое лесничество: Клинковское. Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га	
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	
66	3	2,3	Защитные	Противопожарные леса	-	-	5Я4Б1Д	Всего	60	24	28	ДСН	0,5*	1	160	675	65,9	17,4	6,2				3,1		7,4				832, 206, 113, 112	12,9	467.	10,5	ВСП	2,3
								Я	-	-	-	-	-	-	-	-	347	29,0	10,1	3,8			3,1		7,4				832, 206, 113.	10,2	467.	10,5		
								Б	-	-	-	-	-	-	-	267	29,9	5,5	1,8									112.	2,1	467.				
								Д	-	-	-	-	-	-	-	61	7,0	1,8	0,6									113.	0,6	467.				
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. \_\_\_\_\_  
Дата составления документа: 15.12.2020 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Дмитриевское. Квартал: 66. Выдел: 3.  
Площадь: 2,3 га., Площадь мероприятия: 2,3 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,3 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ДСН; состав: 5Я4Б1Д; возраст: 60 лет; бонитет: 1.  
полнота: 0,5; запас на га: 160; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: , опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Тип очага вредных организмов: -.  
Фаза развития очага вредных организмов: -.  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 15.12.2020 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Я

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	3	1															4	
16	9	5	1														15	
20	35	7	4					6									52	11,5
24	48	15	5					1			2						71	4,2
28	67	21	7					2			4						101	5,9
32	35	11	5					3			7						61	16,4
36	11	7	3								6						27	22,2
40	1	1						2			5						9	77,8
более 40								2			4						6	100,0
итого, шт	210	68	25					16			28						347	44
итого, % от шт	60,5	19,6	7,2					4,6			8,1						100,0	12,7
итого, м³	106,9	37,3	14,0					11,4			27,3						196,9	38,7
итого, % от м³ по породе	54,3	18,9	7,1					5,8			13,9						100,0	19,7
итого, % м³ по насаждению	29,0	10,1	3,8					3,1			7,4						53,4	10,5

СКС породы 2,12

СКС насаждения 1,72

Порода2: Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	2	1	1														4	
16	16	2	1														19	
20	36	6	2														44	
24	46	9	3														58	
28	58	12	4														74	
32	37	6	2														45	
36	16	2	1														19	
40	1	1															2	
более 40	1																1	
итого, шт	214	39	14														267	0
итого, % от шт.	80,2	14,6	5,2														100,0	0,0
итого, м³	110,1	20,1	6,7														136,9	0,0
итого, % от м³ по породе	80,4	14,7	4,9														100,0	0,0
итого, % м³ по насаждению	29,9	5,5	1,8														37,2	0,0

СКС породы 1,25

СКС насаждения 1,72

Порода3: Д

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1	
16	4	1															5	
20	7	2	1														10	
24	9	3	1														13	
28	12	3	1														16	
32	7	2	1														10	
36	4	1															5	
40	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	45	12	4														61	0
итого, % от шт.	73,7	19,7	6,6														100,0	0,0
итого, м³	25,8	6,7	2,2														34,7	0,0
итого, % от м³ по породе	74,3	19,3	6,3														100,0	0,0
итого, % м³ по насаждению	7,0	1,8	0,6														9,4	0,0

СКС породы 1,32

СКС насаждения 1,72

Приложение 3

к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной перечет				2,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.28617428/34.98830453	ЮВ 71°	145
2->3	52.28556231/34.99018981	ЮЗ 40°	149
3->4	52.28467557/34.98855142	ЮЗ 46°	162
4->5	52.28383939/34.98660458	СЗ 43°	12
5->1	52.28392948/34.98650669	СВ 17°	278

Условные обозначения:



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 15.12.2020 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

```

: 1 : 2 :      3      :4: 5 :  6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 :      24      :

```

## РАСЧИСТКА

4

В.В. Репринцев