

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра  
природных ресурсов Курской  
области  
ФИО Репринцев Д.Д.  
Дата 24.05.2024

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-8/4  
лесных насаждений Рыльского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Крупецкое	-	41	5	2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

Акт - Визуальное

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Крупецкое,  
участок: -, кв. 41 выд. 5 ЛП 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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 1,78. Причины ослабления, повреждения насаждения:  
внутривидовая конкуренция (код 630); повреждение (заселено или отработано) лубоедом  
(полиграфом) пушистым (код 309). Данные причины определены по следующим  
признакам: ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями  $>1/2$  окр. ств. под  
кроной.

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
Лубоед (полиграф) пушистый	Е	0,0	9,7	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

#### 2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных отнем корней	% деревьев с даным повреждением	Обугленность древесиины шейки по окружности	% деревьев с даным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с даным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

### 2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит % 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 0 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 0 %.

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

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

**Заключение к инструментальному обследованию участка**

На площади 2 га насаждение с нарушенной устойчивостью. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Крупецкое	,	41	5	2	-	-	не требует мероприятий	2	-	0	-

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

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

Дата проведения обследований: 29.04.2024 года.

Дата составления документа: 20.05.2024 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: Инженер-лесопатолог


Подпись \_\_\_\_\_  
Телефон: 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 29.04.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.  
Участковое лесничество: Крупецкое. 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 пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	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	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	35			36	
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
41	5	2	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	-	-	10Е	Всего	35	17	18	ДСН	0,8	1А	200	563	60,7		17,9		11,7			2,1	3,8				3,8			630; 309.		не требует мероприятий	2	
									Е	-	-	-	-	-	-	-		60,7		17,9		11,7			2,1	3,8				3,8							
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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

Шабанов С. И.   
Дата составления документа: 20.05.2024 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Рыльское.  
Участковое лесничество: Крупещкое.  
Урочище (лесная дача): -  
Квартал: 41. Выдел: 5. Площадь выдела: 2 га.  
Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.  
Размер временной пробной площади: 2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
состав: 10Е; возраст: 35 лет; тип леса: ДСН; бонитет: 1А.  
запас на га: 200; полнота: 0,8; 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: внутривидовая конкуренция (код 630); повреждение (заселено или отработано) лубосдом (полиграфом) пушистым (код 309). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,78.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 20.05.2024 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,78.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д,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
8	1																1	
12	7		2		1												10	
16	15		5		3			1					1			1	26	0,5
20	28		8		6			1					2			2	47	0,9
24	88		26		18			3					6			6	147	2,7
28	115		35		23			4					8			8	193	3,5
32	59		18		12			2					4			4	99	1,8
36	17		5		3			1					1			1	28	0,5
40	7		2		1												10	
более 40	2																	
итого, шт	339		101		67			12					22			22	563	56
итого, куб.м.	240,8		71,1		46,6			8,4					15,2			15,2	397,3	38,8
итого, куб.м. %	60,7		17,9		11,7			2,1					3,8			3,8	100	9,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Е. СКС породы: 1,78.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д,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
8	1																1	
12	7		2		1												10	
16	15		5		3			1					1			1	26	0,5
20	28		8		6			1					2			2	47	0,9
24	88		26		18			3					6			6	147	2,7
28	115		35		23			4					8			8	193	3,5
32	59		18		12			2					4			4	99	1,8
36	17		5		3			1					1			1	28	0,5
40	7		2		1												10	
более 40	2																	
итого, шт	339		101		67			12					22			22	563	56
итого, куб.м.	240,8		71,1		46,6			8,4					15,2			15,2	397,3	38,8
итого, куб.м. %	60,7		17,9		11,7			2,1					3,8			3,8	100	9,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

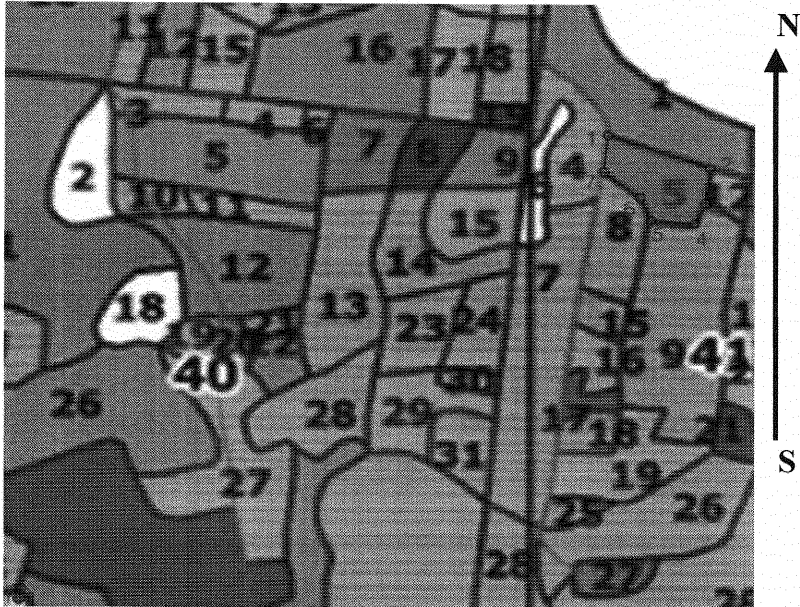
2

3

4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь

2

3

1

4

неэксплуатационная площадь

2'

3'

1'

4'

круговые площадки

•

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ГП	
			Сплошной перече́т	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
41	5	-	Сплошно́й перече́т	-	-	-	2,0		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,66184°	34,23622°	190
2->3	51,66126°	34,23882°	71
3->4	51,66063°	34,2387°	44
4->5	51,66027°	34,23843°	77
5->6	51,66032°	34,23731°	49
6->7	51,66073°	34,23705°	82
7->1	51,66119°	34,23611°	73

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 20.05.2024 года. Тел. 89515424113



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

