

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (принадличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-8/26
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
Ивановское	-	13	44	3,6	1	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

Кадастровый номер участка: 46:20:000000:005

Документ о праве пользования: договор аренды номер - от 29.05.2008 г., вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Ивановское,
участок: -, кв. 13 выд. 44 ЛП 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:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,56. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код 467); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; наличие гнили.

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	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 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
Опёнок	Д, Я, Кл, Б, Ос	52,6	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 12,6 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 12,6 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 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

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 1,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ивановское		13	44	3,6	1	1,6	ВСП	1,6	Д, Я, Кл,	12,6	2023 - 2024 год

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: 19.09.2022 года.

Дата составления документа: 18.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2012	13	44	3,6	Защитные	Леса водоохраных зон	нет	ТО			6ДП1ОС1Б1 ЯЗ1КЛО	Дуб	105	27	32	ДПВЛ	0,6	2	250		
							Ф	1	1,6	6Д1Б1Я1Ос 1Кл	Ясень	115	22	30	ДПВЛ	0,7	2	210	5	0,3

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 18.10.2022 года. Тел. 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 19.09.2022 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия						
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
13	44	3,6	Защитные	Леса водохранимых зон	нет	1	1,6	6Д1Б1Я1Ос1Кл	Всего	115	22	30	ДПВ Л	0,7	2	210	82	22,1		25,3	40,0									467; 882.	12,6					ВСР	1,6	
									Д	-	-	-	-	-	-	-		35,8		24,5	35,9									3,8								
									Б	-	-	-	-	-	-	-				50,0	50,0																	
									Я	-	-	-	-	-	-	-					24,2																	
									Ос	-	-	-	-	-	-	-					50,0	50,0																
									Кл	-	-	-	-	-	-	-						67,3																
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 18.10.2022 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4, 5

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рильское.

Участковое лесничество: Ивановское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 13. Выдел: 44. Площадь выдела: 3,6 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 1,6 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 5.

Размеры площадок: радиус 13,8- м.

Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 6Д1Б1Я1Ос1Кл; возраст: 115 лет; тип леса: ДПВЛ; бонитет: 2.
запас на га: 210; полнота: 0,7; 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: опёнок (код 467); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,56.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 18.10.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,56.

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		1		1												3	
24	2		3		5						1						11	1,2
28	5		5		9						4						23	4,9
32	6		7		11						4						28	4,9
36	3		4		6						1						14	1,2
40	1		1		1												3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	18		21		33						10						82	10
итого, куб.м.	14,2		16,3		25,7						8,1						64,3	8,1
итого, куб.%	22,1		25,3		40						12,6						100	12,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Д. СКС породы: 2,12

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		1		1												3	
24	2		1		2												5	
28	5		3		5						1						14	2
32	6		4		6						1						17	2
36	3		2		3												8	
40	1		1		1												3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	18		12		18						2						50	2
итого, куб.м.	14,2		9,7		14,2						1,5						39,6	1,5
итого, куб.%	35,8		24,5		35,9						3,8						100	3,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2 Б СКС породы: 2,5

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			1		1													2	
28			1		1													2	
32			2		2													4	
36			1		1													2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт				5		5												10	
итого, куб.м.				3,5		3,5												7	
итого, куб.%				50		50												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода3 Я СКС породы: 4,52

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												1						1	12,5
28					1							2						3	25
32					1							2						3	25
36												1						1	12,5
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					2							6						8	6
итого, куб.м.					1,6							5						6,6	5
итого, куб.%					24,2							75,8						100	75,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода4: Ос. СКС породы: 2,5.

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				1		1												2	
28				1		1												2	
32				1		1												2	
36				1		1												2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт				4		4												8	
итого, куб.м.				3,1		3,1												6,2	
итого, куб.м. %				50		50												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода5: Кл. СКС породы: 3,65.

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					1													1	
28					1						1							2	16,6
32					1						1							2	16,7
36					1													1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					4						2							6	2
итого, куб.м.					3,3						1,6							4,9	1,6
итого, куб.м. %					67,3						32,7							100	32,7

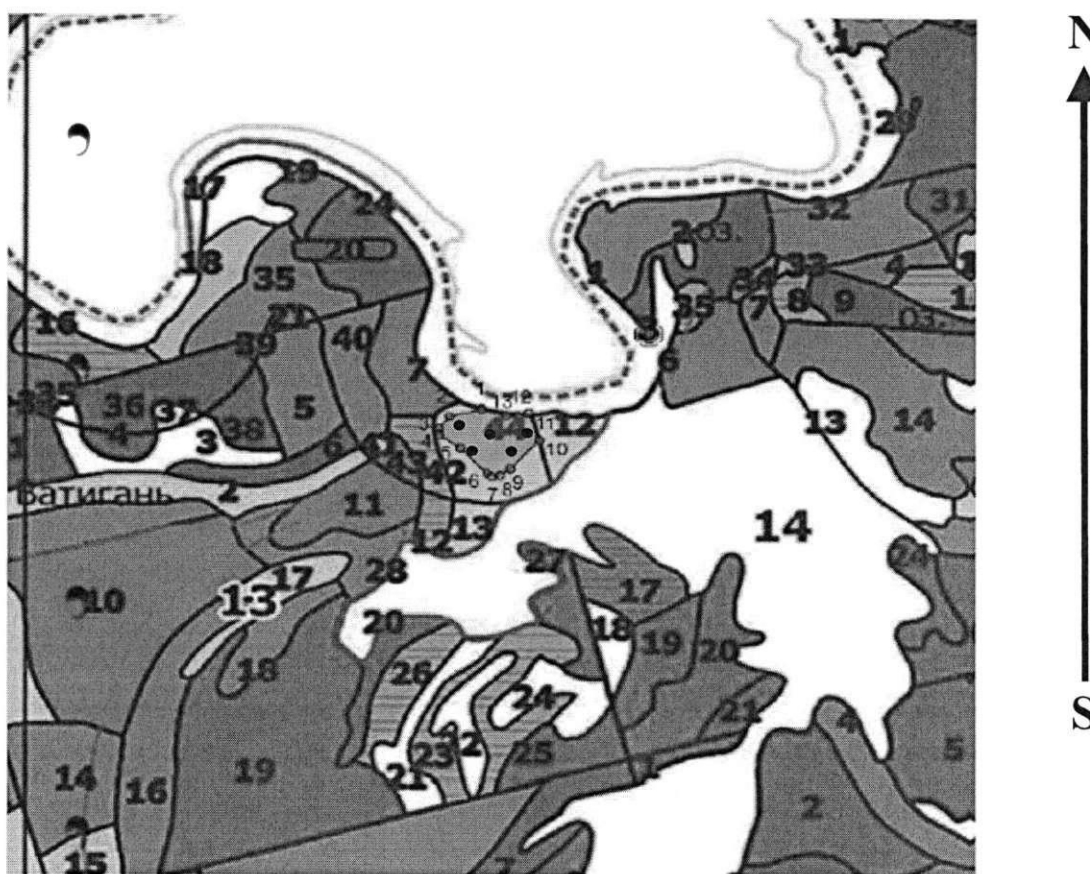
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

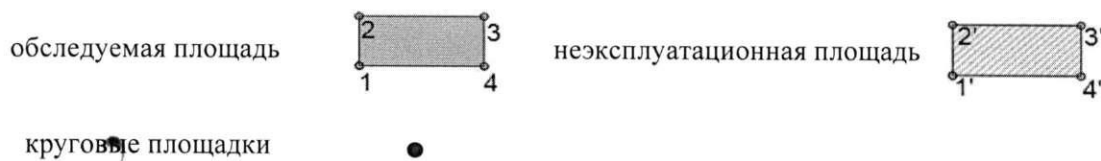
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
13	44	1	1	-	-	13,8	0,06	51,678813	34,898895
			2	-	-	13,8	0,06	51,678357	34,899597
			3	-	-	13,8	0,06	51,678299	34,899748
			4	-	-	13,8	0,06	51,678311	34,899943
			5	-	-	13,8	0,06	51,678434	34,900267

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,67955°	34,89946°	61
2->3	51,67941°	34,89861°	32
3->4	51,67918°	34,89834°	13
4->5	51,67906°	34,89834°	47
5->6	51,67882°	34,89889°	70
6->7	51,67836°	34,89959°	12
7->8	51,67829°	34,89974°	14
8->9	51,67832°	34,89994°	24
9->10	51,67844°	34,90022°	79
10->11	51,67897°	34,90099°	59
11->12	51,67948°	34,90071°	20
12->13	51,67943°	34,90042°	21
13->1	51,67942°	34,90012°	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 18.10.2022 года. Тел. 89081342473

