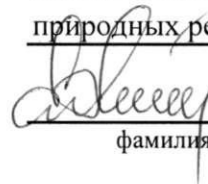


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-8/16
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
Глушковское	0	140	2	0,9	2	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рьльское, уч. лесничество: Глушковское, участок: , кв. 140 выд. 2 ЛП 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 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: 2,45. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; слом ствола под кроной прошлых лет; усыхание вершины свежее от 1/3 до 2/3 длины кроны; наличие гнили; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.

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
Стволовые вредители	С	0,0	23,4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более)	% 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
Губка корневая	С	34,9	сильная
Трутовик настоящий	Б	0,5	-
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-

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 0,2 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
Глушковское	0	140	2	0,9	2	0,2	не требует мероприятий	0,2		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: 22.09.2022 года.

Дата составления документа: 20.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон: 89515424113



Ведомость

к акту лесопатологического обследования № _____

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.

Участковое лесничество: Глушковское. 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	140	2	0,9	Защитные	лесопарковые зоны	нет	ТО			10С0+Б	Сосна	62	25	28	ССРТ	0,7	1А	280		
							Ф	2	0,2	10С+Б	Сосна	72	28	18	ССРТ	0,6	1А	280	1	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 20.10.2022 года. Тел. 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 22.09.2022 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.
Участковое лесничество: Глушковское. 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	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	П	Р											
140	2	0,9	Защитные	лесопарковые зоны	лет	2	0,2	10С+Б	Всего	72	28	18*	ССРТ	0,6	1А	280	179	39,9		23,3		1,6	10,2		1,8	7,5				8,6	7,1	466, 300, 822, 773, 355.	не требует мероприятий	0,2		
									С	-	-	-	-	-	-	-		40,5		23,9			10,5		1,8	7,7				8,8	6,8					
									Б	-	-	-	-	-	-	-						75,0									25,0					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 20.10.2022 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рьльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): .

Квартал: 140. Выдел: 2. Площадь выдела: 0,9 га.

Лесопатологический выдел: 2. Площадь ЛП выдела: 0,2 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:
состав: 10С+Б; возраст: 72 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.
запас на га: 280; полнота: 0,6; возобновление: отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причи́ны ослабления, повреждения насаждения и время: губка корневая (код 466); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); трутовик настоящий (код 355). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,45.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 20.10.2022 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,45

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	5		3			1							1			2	12	2,2	
12	6		3			2							1			2	14	2,8	
16	19		11			5		1					4			7	47	9,5	
20	24		14		2	7		1					5		1	9	63	13	
24	12		7		1	3		1					2			5	31	6,1	
28	4		2			1							1			2	10	2,2	
32	1		1														2		
-																			
-																			
-																			
итого, шт	71		41		3	19		3					14		1	27	179	64	
итого, куб.м	22,1		13		0,9	5,7		1					4,2		0,3	8,5	55,7	19,7	
итого, куб.%	39,9		23,3		1,6	10,2		1,8					7,5		0,5	15,2	100	35,2	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС породы: 2,44

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	5		3			1							1			2	12	2,3	
12	6		3			2							1			2	14	2,9	
16	19		11			5		1					4			7	47	9,7	
20	24		14			7		1					5			9	60	12,6	
24	12		7			3		1					2			5	30	6,3	
28	4		2			1							1			2	10	2,3	
32	1		1														2		
-																			
-																			
-																			
итого, шт	71		41			19		3					14			27	175	63	
итого, куб.м	22,1		13			5,7		1					4,2			8,5	54,5	19,4	
итого, куб.%	40,5		23,9			10,5		1,8					7,7			15,6	100	35,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Б. СКС породы: 3,5.

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	
20					2										1			3	25
24					1														1
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					3										1			4	1
итого, куб.м.					0,9										0,3			1,2	0,3
итого, куб.%					75										25			100	25

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3


4

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,37559°	34,52172°	21
2->3	51,37571°	34,52195°	29
3->4	51,37596°	34,52207°	48
4->5	51,37579°	34,52272°	34
5->6	51,37549°	34,52263°	33
6->1	51,37555°	34,52215°	30

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 20.10.2022 года. Тел. 89515424113

