

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)

13.10.2022г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-8/7
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	-	133	31	0,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,
участок: -, кв. 133 выд. 31 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 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: 4,39. Причины ослабления, повреждения насаждения: трутовик
ложный (код 356); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-
климатических факторов (код 773); голландская болезнь ильмовых (код 272); воздействия
шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код
822); опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями
(код 300). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили;
наличие плодовых тел трутовиков на стволе; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне
свежее; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее; слом ствола под кроной прошлых лет;
усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 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
Стволовые вредители	С	0,0	10,9	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	% 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
Грутовик ложный	Олч	48,7	сильная
Голландская болезнь ильмовых	В	20,3	средняя
Одённок	В	11,2	слабая
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-

2.5. Выборке подлежит 81,4 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 4,4 %, голландская болезнь ильмовых
 усыхающих 15 %, голландская болезнь ильмовых, хвойная порода
 свежего сухостоя 19,8 %, свежее ветровала 0 %, свежее бурелома 0 %, старого сухостоя 23,2 %, старого ветровала 0 %, старого бурелома 19 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,1.

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 ССР на площади 0,2 га.

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		133	31	0,2	-	-	ССР	0,2	Олч, С, В,	100	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: 06.09.2022 года.

Дата составления документа: 29.09.2022 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: Флушковское. 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	133	31	0,2	Защитные	лесопарковые зоны	нет	ТО			10С0	Сосна	107	29	40	СТР	0,8	1	380		
							Ф	-	0,2	5Одч3С2В	Ольха черная	117	34	34	СТР	0,5	1	250	1	0,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Рьльское.

Участковое лесничество: Глушковское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 133. Выдел: 31. Площадь выдела: 0,2 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

состав: 5Олч3С2В; возраст: 117 лет; тип леса: СТР; бонитет: 1.
запас на га: 250; полнота: 0,5; возобновление: отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 При́чины ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя: трутовик ложный (код 356); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); голландская болезнь ильмовых (код 272); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); опёнок (код 467); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Вре́мя поврежде́ния: 2019-2021 гг. Состоя́ние насажде́ния: с наруше́нной усто́йчивостью, СКС насажде́ния 4,39.

1.6 Назна́ченные мероприя́тия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,39.

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	
16						2		2				1			1		6	13,2	
20						2		3				2					7	10,9	
24								2				1			1		4	8,7	
28								1				2			2		5	10,9	
32												1			1		2	4,3	
36															3		3	6,5	
40												1			2		3	6,5	
44												2			3	1	6	13	
48															3		3	6,5	
более 48					3	1		2				1		3					
итого, шт					3	5		10				11			16	1	46	41	
итого, куб.м					8,7	2,8		7,5				9,9			19,5	1,7	50,1	40,8	
итого, куб,%					17,4	5,6		15				19,8			38,8	3,4	100	81,4	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	Голландская болезнь ильмовых
4	Голландская болезнь ильмовых для вяза, хвойная порода для сосны

Порода: Олч. СКС породы: 4,95

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											2		
32															1		1	5,9	
36															2		2	11,8	
40												1			2		3	17,6	
44												2			3		5	29,4	
48															3		3	17,6	
52												1					1	5,9	
-																			
-																			
-																			
итого, шт						2						4			11		17	15	
итого, куб.м						0,6						7			16,8		24,4	23,8	
итого, куб,%						2,5						28,7			68,8		100	97,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода2: С. СКС породы: 3,55

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	
44																	1	1	16,6
52								1										1	16,7
56					2			1										3	16,7
60					1													1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт					3			2									1	6	3
итого, куб.м.					8,7			5,1									1,7	15,5	6,8
итого, куб.%					56,1			32,9									11	100	43,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	хвойная порода

Порода3: В. СКС породы: 4,33

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	
16						2		2				1			1		6	26,3	
20								3				2					5	21,7	
24								2				1			1		4	17,4	
28								1				2			2		5	21,7	
32												1					1	4,3	
36															1		1	4,3	
52						1											1	4,3	
-																			
-																			
-																			
итого, шт					3			8				7			5		23	23	
итого, куб.м.					2,2			2,4				2,9			2,7		10,2	10,2	
итого, куб.%					21,6			23,5				28,4			26,5		100	100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

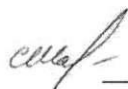
1	
2	
3	Голландская болезнь ильмовых
4	Голландская болезнь ильмовых

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,3832°	34,47318°	51
2->3	51,38324°	34,47234°	36
3->4	51,38348°	34,47249°	19
4->5	51,38372°	34,47252°	28
5->6	51,3836°	34,47284°	30
6->1	51,38345°	34,47296°	17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 29.09.2022 года. Тел. 89515424113

