


УТВЕРЖДАЮ:

Должность  Врио Председателя Комитета лесного хозяйства

ФИО С. А. Максименко

Дата 29.12.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 8/24
лесных насаждений Рыльского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Глушковское	-	133	11	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Глушковское, участок: - Кв. 133 вид. 11 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), ажурность кроны (код 160).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	СО	0 (отработано 4,56)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
корневая губка	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0,8 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 1,8 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 3,3 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Насаждение ослаблено вследствие воздействия очага корневой губки.

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
Глушковское	-	133	11	1,1	ВСП	1,1	СО	27	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

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: 2014-2017 гг

основная причина повреждения древесины: 466, 300.

Дата проведения обследований: 16.10.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.




Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 16.10.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Рыльское.
Участковое лесничество: Глушковское. 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
133	11	1,1	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	1	1	10СО	Всего	112	29	36	ССРТ	0,8	1	380	351	71,6	22,4	0,8		1,8	3,3						614,832,113,160	5,7	466,300	6,0	ВСП	1,1
								СО	-	-	-	-	-	-	-	351	71,6	22,4	0,8		1,8	3,3						832,160	5,7	466,300	6,0		
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	

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

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 27.12.2018 года. Телефон: 8 (951)542-41-13.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Рыльское. Квартал: 133, Выдел: 11.
Площадь: 1,1 га., Площадь мероприятия: 1,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ССРТ; состав: 10СО; возраст: 112 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,8; запас на га: 380; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), ажурность кроны (код 160).

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:

Шабанов С. И.  _____

Дата составления документа: 27.12.2018 года. Телефон: 8 (951)542-41-13.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: СО

Степени 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
24	7	8															15	
28	28	14	1				1			1							45	6,7
32	35	18	2				1										56	5,4
36	63	21	1				1			3							89	5,6
40	57	16					1			3							77	5,2
44	36	7					1			1							45	4,4
48	9	3					1			2							15	20,0
52	5	1															6	
56	3																3	
более 56																		
итого, шт	243	88	4				6			10							351	20
итого, % от шт.	69,2	25,1	1,1				1,7			2,8							100,0	5,8
итого, м ³	319,5	99,8	3,7				8,2			14,8							446,0	26,7
итого, % от м ³ по породе	71,7	22,4	0,8				1,8			3,3							100,0	6,0
итого, % м ³ по насаждению	71,6	22,4	0,8				1,8			3,3							100,0	6,0

СКС породы 1,4

СКС насаждения 1,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	Сплошной перечет				1,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	51.38832314/34.47376077	СВ 33°.00'	53.6
2->3	51.38872719/34.47417975	ЮВ 79°.40'	59.2
3->4	51.38863212/34.47501772	ЮВ 57°.30'	34.5
4->5	51.38846574/34.4754367	ЮВ 45°.00'	29,9
5->6	51.3882756/34.47574141	ЮЗ 12°.10'	37.9
6->7	51.38794285/34.47562715	ЮЗ 51°.20'	33.9
7->8	51.38775271/34.47524625	ЮЗ 90°.00'	47.6
8->9	51.38775271/34.47456065	СЗ 52°.40'	56.6
9->1	51.38806169/34.47391313	СЗ 20°.00'	31.0
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 27.12.2018 года. Телефон: 8 (951)542-41-13.

: N :Пло- :Состав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сыро:раст. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
 :вы-:щадь, :длесок покров,поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. МЗ :ас-:-----: :
 :де-: :ва,рельеф,особенн:Р:та : :ра:со-:ам:с :па:ни: леса : : :с :су- :ре- :еди-:захла:-----: :Хозяйственные:
 :ла : га :ости выдела.Отмет: : :ле- : : : : : :Сумм: на :общий:в т.ч: :хо- : :нич:-----: :
 : : :ка о порослевом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те: :а пл: : : по :то:стоя:дин :ных : : :мероприятия :
 : : :происх.Наимен.кат: :ру-: : : :зр:зр: :ТЛУ :оща-: 1 : на :сос- :ва: : : :общий:лик-: :
 : : :ег.незалес.земель:С:са-: : : :р :ас:ас:т :дей : : :тав- :рн: : :де- : : : :
 : : :Хар.лесных культур : : : : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос: : :ревь: :вида: :
 : : :Кадастров.оценка : : : : : : : :ний : : :шим :ти: : :ев : : : : :

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

7СКЗДП+СО+В+Е 1 25 СК 107 26 36 6 4 2 ССРТ ,7 28 204 143 1
 ДП 23 32 В2 61 3

подлесок: БЗН Р СР.ГУСТ
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ,
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

8 9,2 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРХ
 10СО 1 29 СО 87 29 30 5 3 1А ССРТ ,8 38 350 350 3 5 15%

подрост: 8ДП2Е (15) 3,0 м, 2,5 тыс.шт/га

подлесок: МЛ БЗН Р РЕДКИЙ

культуры-26 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ,
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9 ,2 вырубка- 12 г. Е ИСКУССТ.ЛЕСОВ
 пней 350 шт/га ртк N 01 СО

1А ССРТ
 В2

культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ПОГИБШИЕ, ЭНТОМОВРЕДИТЕЛИ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,
 проходимость-ХОРОШАЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ
 5-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ

10 1,8 лесные культуры
 7ДКР2ДП1С 1 3 ДКР 12 3 4 1 1 3 ССРТ ,6 1 2 1
 ДП В2 1
 С

культуры-01 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ
 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ,

11 1,1 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРХ
 10СО 1 29 СО 112 29 36 6 4 1 ССРТ ,8 38 42 42 3 1 15%

подрост: 10Е (30) 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га

подлесок: МЛ БЗН СР.ГУСТ

культуры-01 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ,
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12 ,6 лесные культуры
 5ДКР2ДП3С 1 2 ДКР 14 2 2 1 1 2 ССРТ ,5 1 1 1
 ДП В2
 С

единичные деревья

10Е+ДП Е 40 17 16 3 2

культуры-99 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,0*1,0 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВН.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ

