

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области
ФИО Репринцев Д.Д.
Дата 11.10.2024г.

Акт
лесопатологического обследования № 2024-8/52
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	-	135	41	0,7	2	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Александр Репринцев

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Рыльское, уч. лесничество: Глушковское,
участок: -, кв. 135 выд. 41 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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 1,94. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773);
повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные
причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; отработано стволовыми
вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет;
усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее.

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 0,5 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	.	135	41	0,7	2	0,5	не требует мероприятий	0,5	-	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: 20.09.2024 года.

Дата составления документа: 02.10.2024 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 20.09.2024 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	Н	Р										
135	41	0,7	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	2	0,5	10СО	Всего	82	28	32	ССРТ	0,8	1А	370	293	50,7		25,4		13,1			1,1	4,0			5,7			773; 300.		не требует мероприятий	0,5
									С	-	-	-	-	-	-	-		50,7		25,4		13,1			1,1	4,0			5,7						
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			
										-	-	-	-	-	-	-																			

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

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Рыльское.
Участковое лесничество: Глушковское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 135. Выдел: 41. Площадь выдела: 0,7 га.
Лесопатологический выдел: 2. Площадь ЛП выдела: 0,5 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной пере́чет.

Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 10С0; возраст: 82 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.
запас на га: 370; 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,94.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  _____

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,94.

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
8	1																1	
12	3		1		1												5	
16	7		3		2								1			1	14	0,7
20	12		6		3								1			1	23	0,7
24	38		20		10			1					3			5	77	3,1
28	49		25		13			1					4			6	98	3,7
32	25		13		7			1					2			3	51	2
36	8		4		2								1			1	16	0,7
40	3		2		1												6	
более 40	2																	
итого, шт	148		74		39			3					12			17	293	32
итого, куб.м.	96		48,1		24,9			2,1					7,6			10,8	189,5	20,5
итого, куб.%	50,7		25,4		13,1			1,1					4			5,7	100	10,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС породы: 1,94.

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
8	1																1	
12	3		1		1												5	
16	7		3		2								1			1	14	0,7
20	12		6		3								1			1	23	0,7
24	38		20		10			1					3			5	77	3,1
28	49		25		13			1					4			6	98	3,7
32	25		13		7			1					2			3	51	2
36	8		4		2								1			1	16	0,7
40	3		2		1												6	
более 40	2																	
итого, шт	148		74		39			3					12			17	293	32
итого, куб.м.	96		48,1		24,9			2,1					7,6			10,8	189,5	20,5
итого, куб.%	50,7		25,4		13,1			1,1					4			5,7	100	10,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

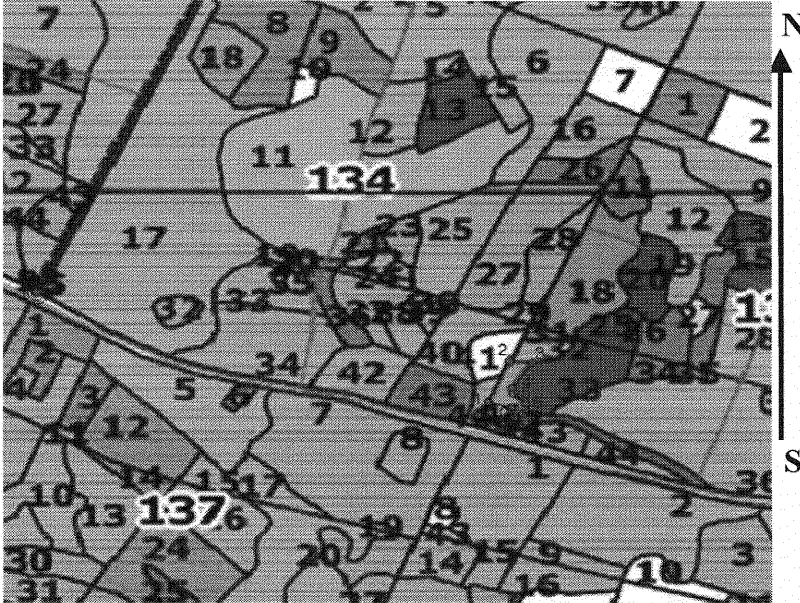
2

3

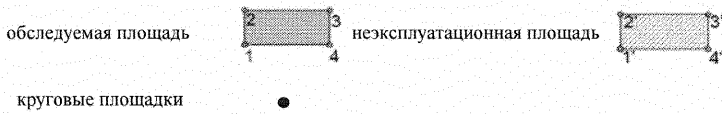
4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Площадь, га	Координаты ЛП
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
135	41	2	Сплошной перечет	-	-	-	0,5	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,37814°	34,49068°	102
2->3	51,37898°	34,49128°	46
3->4	51,37894°	34,49194°	69
4->5	51,37842°	34,49137°	12
5->6	51,37831°	34,49139°	34
6->7	51,37811°	34,49175°	14
7->8	51,37799°	34,49175°	14
8->9	51,37788°	34,49166°	17
9->10	51,37783°	34,49143°	23
10->1	51,37804°	34,49134°	47

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

: N :Пло- :Состав.Подрост, по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Во: Тип :Полн:Запас сыро:раст. :Кл: Запас на выделе, дес.М3 :
 :вы-:щадь, :длесок покров, поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. М3 :ас:-----:
 :де-: :ва, рельеф, особенн:Р:та : :ра :со-:ам:с :па:ни: леса : :-----:с :су- :ре- :еди-:захламлен.: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 :оша-: 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 : :

подрост: 10Е (15) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га
 подлесок: БРК ИЛ РЕДКИЙ
 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-СРЕДНЯЯ
 РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП., , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 36 14,0 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРХ
 10СО+Е 1 31 СО 105 31 36 6 4 1 ССРТ ,8 41 574 574 3 7 15%

подлесок: БЗН БРК МЛ ГУСТОЙ
 культуры-08 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-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ, В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 37 ,4 лесные культуры
 10ДП+В+ЯЗ 1 26 ДП 107 26 36 6 3 2 ДПСВ ,6 24 10 10 2

подлесок: КЛТ ВЗН БРК ГУСТОЙ
 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-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 38 ,2 лесные культуры
 10СО+ДП 1 29 СО 107 29 36 6 4 1 ССРТ ,4 19 4 4 1 1

подлесок: МЛ ИВД ГУСТОЙ
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ.КЛИМАТ.УСЛОВИЯ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,
 класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 39 1,0 лесные культуры
 4СОЗЕЗДП+В+ОС 1 3 СО 10 3 4 1 1 2 ССРТ ,6 1 1 1



подлесок: ИВО МЛ ГУСТОЙ
 культуры-03 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 4,0*0,7 м, состояние ХОРОШИЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
 , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 40 ,3 лесные культуры ВЫБОР.САНРУВ.
 10СО+ДП 1 29 СО 107 29 36 6 4 1 ССРТ ,3 14 4 4 1 2

подлесок: МЛ ИВД ГУСТОЙ
 культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ.КЛИМАТ.УСЛОВИЯ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,
 класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, , 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

41

,7 лесные культуры Р.ФОР.ЛАН.ПРХ

