

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель председателя
Комитета природных ресурсов
Курской области

ФИО Репринцев Д.Д.

Дата 13.10.2022г.

Акт
лесопатологического обследования № 2022-6/9
лесных насаждений Льговского 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
Иванинское	-	129	20	22,1	1	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8 га.

Акт

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Льговское, уч. лесничество: Ивановское,
участок: -, кв. 129 выд. 20 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 соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 1,77. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773).
Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; усыхание >3/4
ветвей в кроне прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет; обрыв корней (вывал)
свежий.

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 9,8 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
Иванинское	-	129	20	22,1	1	9,8	не требует мероприятий	9,8	-	0	-

Ведомость перече́та 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: 05.09.2022 года.

Дата составления документа: 28.09.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Льговское.

Участковое лесничество: Ивановское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 129. Выдел: 20. Площадь выдела: 22,1 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 9,8 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 4.

Размеры площадок: радиус 9,8- м.

Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10СО; возраст: 52 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1.

запас на га: 280; полнота: 0,9; 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). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 1,77.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

Дата составления документа: 28.09.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,77.

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	2		1														3	
16	5		2		1												8	
20	15		6		2						1			2			26	3,2
24	20		7		3						1			3			34	4,2
28	10		4		2									2			18	2,1
32	3		1														4	
36	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	57		21		8						2			7			95	9
итого, куб.м	25,6		9,1		3,5						0,8			3,3			42,3	4,1
итого, куб.%	60,5		21,5		8,3						1,9			7,8			100	9,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: С. СКС породы: 1,77

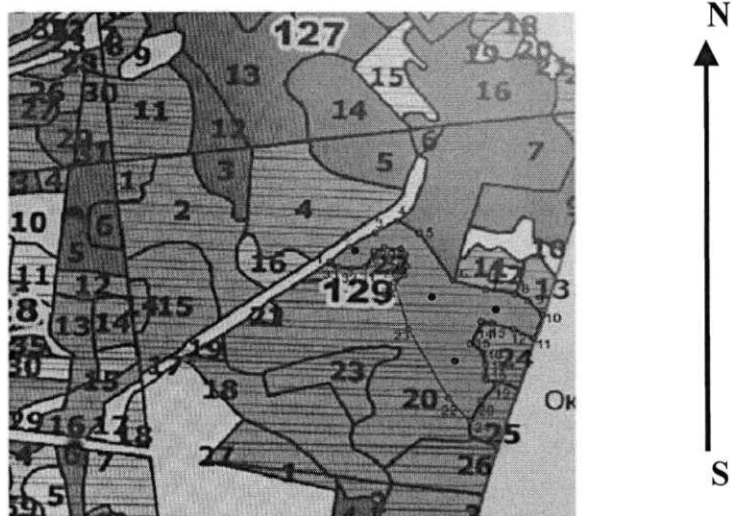
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	2		1														3	
16	5		2		1												8	
20	15		6		2						1			2			26	3,2
24	20		7		3						1			3			34	4,2
28	10		4		2									2			18	2,1
32	3		1														4	
36	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	57		21		8						2			7			95	9
итого, куб.м	25,6		9,1		3,5						0,8			3,3			42,3	4,1
итого, куб.%	60,5		21,5		8,3						1,9			7,8			100	9,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

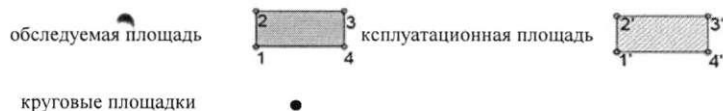
1
2
3
4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
129	20	1	1	-	-	9,8	0,03	51,68248246	35,7681764
			2	-	-	9,8	0,03	51,68252533	35,76775462
			3	-	-	9,8	0,03	51,68194322	35,76733894
			4	-	-	9,8	0,03	51,68171876	35,76778341
			-	-	-	-	-	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,68409°	35,76203°	66
2->3	51,68447°	35,76277°	79
3->4	51,68484°	35,76375°	65
4->5	51,68513°	35,76457°	69
5->6	51,68482°	35,76542°	161
6->7	51,6836°	35,76668°	90
7->8	51,68336°	35,76792°	78
8->9	51,68323°	35,76902°	38
9->10	51,68307°	35,76951°	56
10->11	51,6827°	35,77004°	71
11->12	51,68209°	35,76971°	59
12->13	51,68234°	35,76895°	57
13->14	51,68248°	35,76817°	29
14->15	51,68252°	35,76775°	71
15->16	51,68194°	35,76734°	39
16->17	51,68172°	35,76778°	38
17->18	51,68139°	35,76791°	42
18->19	51,68101°	35,76792°	31
19->20	51,6809°	35,76833°	65

