

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: председатель Комитета
лесного хозяйства Курской области
Ф.И.О: С. А. Максименко
Дата 25.05.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 11/47
лесных насаждений Суджанского лесничества (лесопарка)
Курская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Беловское	-	121	11	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га

2.3. Выборке подлежит 5,5 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0,7 %, причины назначения: 773, 300;
свежего сухостоя 1,8 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0,7 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0,3 %,
аварийных 2 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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
Беловское	-	121	11	2,8	ВСП	2,8	СО	29	2019 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2012-2014 гг
основная причина повреждения древесины: 773,300.

Дата проведения обследований: 16.05.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории ФБУ "Рослесеозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"
Оруджов Ю.С.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей							
									состав	периода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условный место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО																										
Ф																										

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Орудков Ю.С. _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 16.05.2018 года

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Суджанское.
Участковое лесничество: Беловское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния. % от запаса											Назначенные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий встравал	старый встравал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
121	11	2,8	Защитные	Противопожарные леса	-	-	10СО+СО	Всего	82	24	32	СТР	0,5	1	190	592	66,2	21,7	6,6	0,7	1,8	0,7					2,0	102, 832, 154, 103, 103	10,3	773, 300	5,5	ВСП	2,8			
								СО	-	-	-	-	-	-	-	592	66,2	21,7	6,6	0,7	1,8	0,7					2,0	102, 832, 154, 103	10,3	773, 300	5,5					
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		

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

Оруджов Ю.С.
Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

Ведомость перечета деревьев налиценных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации, Курская область.

Лесничество (лесопарк) Суджанское. Квартал 121. Выдел 11.

Площадь: 2,8 га. Площадь мероприятия: 2,8 га.

Номер очага вредных организмов: 6-н. Размер пробной площади: 2,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СТР, состав 10С0+С0; возраст: 82 лет; бонитет: I

плодота: 0,5; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (населено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее (код 102); наличие гнили (код 832); сухобочины, подсушены (код 154); усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее (код 103).

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

Орудков Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: СО

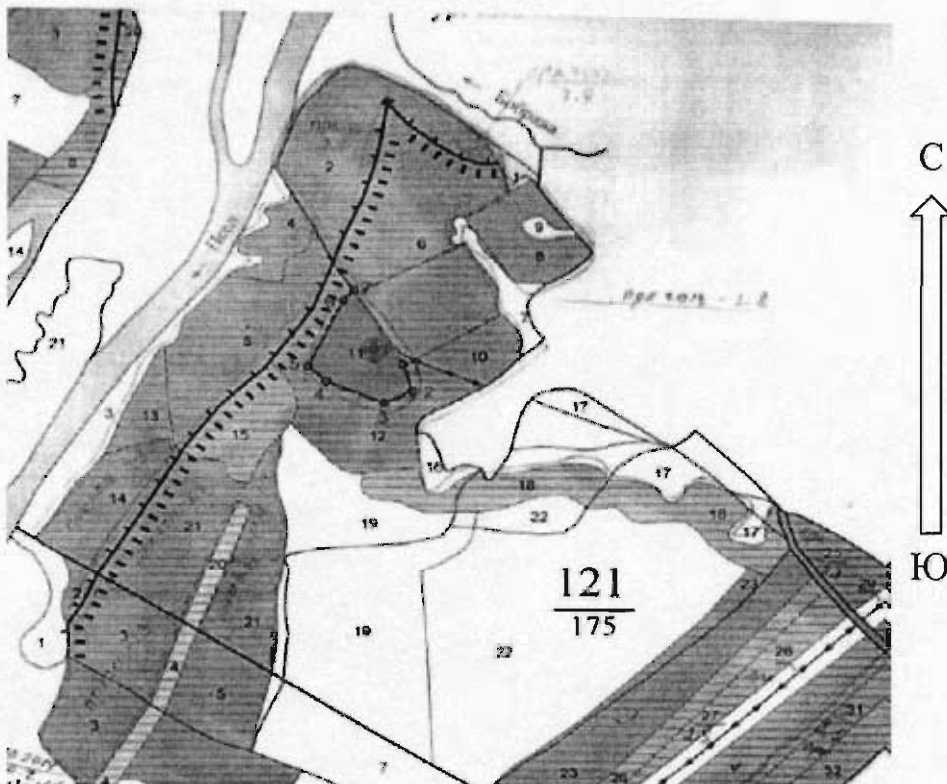
Ступень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12	3																3		
16	3																3		
20	25	8	3							2							38	5,3	
24	48	14	3							2							67	3,0	
28	78	22	6							1			1				108	1,9	
32	98	28	8				2									1	137	2,2	
36	90	25	8				3									1	128	3,9	
40	44	20	6		1		1			1							1	74	5,4
44	14	8	3				2										1	28	10,7
более 44	3				1												2	6	50,0
итого, шт	406	125	37		2		8			6				2			6	592	24
итого, % от шт.	68,6	21,1	6,3		0,3		1,4			1,0				0,3			1,0	100,0	3,9
итого, м ³	348,3	113,9	34,6		3,8		9,7			3,4				1,7			10,5	525,9	29,1
итого, % от м ³ по породе	66,2	21,7	6,6		0,7		1,8			0,7				0,3			2,0	100,0	5,5
итого, % м ³ по насаждению	66,2	21,7	6,6		0,7		1,8			0,7				0,3			2,0	100,0	5,5

СКС породы 1,6

СКС насаждения 1,6

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	Сплошной перечет				2,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	51.07892478/35.79105231	ЮВ 16°.56'	63.6
2->3	51.07837812/35.79131713	ЮЗ 64°.32'	61.5
3->4	51.07814044/35.79052266	СЗ 67°.45'	125.8
4->5	51.07856827/35.78885804	СЗ 47°.07'	50.5
5->6	51.07887725/35.78832839	СВ 25°.44'	164.5
6->1	51.08020825/35.78934986	СВ 45°.00'	29,9

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

		ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА												Квартал 121									
№	Площадь	Состав	Подрост	во	Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырора	раст.	Кл	Запас	на	выделе	дес.МЗ
вы	мадь	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			Сумм	на	общий	в	т.ч	хо	ни	захламлен	Хозяйственные
ла	га	ости	выдела	Отмет		ле									Сумм	на	общий	в	т.ч	хо	ни	захламлен	Хозяйственные
		ка	о	порослевом	У	я	са	ст	та	ет	во	во	те		а	пл		по	то	стоя	дин	ных	мероприятия
		происх	Наимен	кат	ру					эр	эр		ТЛУ		оша	1	на	сос	ва			общий	лик
		ег	незалес	земель	С	са				р	ас	ас	т		дей		тав	ри		де			
		Кар	лесных	культур						та	га				сече	га	выдел	ляю	ос		ревь		вида
		Кадастров	оценка												ний		щим	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
6	11,1	лесные культуры 10СО			1	22	СО	62	22	26	4	2	1	СТР А2	,8	28	311	311	2				ПРОХ.РУБКА 15%
		культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																					
7	1,3	ПОЛЯНА																					
8	3,1	лесные культуры 10СО			1	19	СО	49	19	22	3	2	1	СТР А2	,8	23	71	71	2				ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
		культуры-64 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																					
9	,3	ПОЛЯНА																					
10	1,8	лесные культуры 10СО			1	16	СО	46	16	20	3	2	2	СМШ А3	,8	19	34	34	2				ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
		культуры-67 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																					
11	2,8	лесные культуры 10СО+СО			1	24	СО	82	24	32	5	3	1	СТР А2	,5	19	53	53	1	1			
		культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ , ЛАГЕРЬ ОТДЫХА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ					СО 62																
12	6,3	лесные культуры 10СО			1	23	СО	82	23	32	5	3	2	СМШ А3	,8	30	189	189	2				
		культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
15	3,1	лесные культуры 5СО3Б2ОС			1	14	СО	32	13	16	2	1	1	СМШ А3	,8	17	53	26	2				ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
		культуры-81 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ					Б ОС	14 14 14 16										16 4 11 4					
16	,8	УСАДЬБА ЧАСТНАЯ																					
17	6,9	ПОЛЯНА																					
18	6,7	лесные культуры 5СО5ДН			1	15	СО ДН	37	15	18	2	1	1	СТР А2	,7	15	101	51					50
		культуры-76 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
19	17,6	6ДН3ОС1Б			1	19	ДН ОС Б	65	19	24	7	3	3	ДСН Д2	,7	18	317	190	2				9
		подлесок: ЛШ СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ						20 28 20 26										95 4 32 3					
20	1,0	лесные культуры 9Б1ДНН+СО			1	8	Б ДНН	14	8	8	2	1	1	СТР А2	,7	4	4	4					
		культуры-99 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																					



3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

1

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07954/35.78320.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 60 см, высота, 26 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	3,17	СО	в течение года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:
своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

2

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07948/35.79033.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 52 см, высота, 26 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	2,38	СО	в течение года


Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

3

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07921/35.79022.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 44 см, высота, 25 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	1,68	СО	в течение года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев: своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

4

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07977/35.79030.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 40 см, высота, 25 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	1,37	СО	в течение года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается.
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:
своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07959/35.79039.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 36 см, высота, 25 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	1,09	СО	в течение года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

6

3.1 Координаты расположения аварийного дерева: 51.07840/35.78896.

3.2 Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: 832/614/154.

3.3 Порода: СО, диаметр, 32 см, высота, 24 м, возраст, 82 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб.м.	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийного дерева	0,84	СО	в течение года

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается.
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:
своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 23.05.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.