

Дзубан
Владими
р
ИВАНОВИЧ

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2022.06.14
16:49:15 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

должность

Дзубан В.И.
фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 556

лесных насаждений ГКУ БО Жуковское (лесничество)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Фошнянское	Жуковское	41	38	7,9	1	4,8
		41	38	7,9	2	0,7
		41	38	7,9	3	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,4 га.

Кадастровый номер участка:

32:08:0000000:1096

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 12 от 14.12.2010.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Жуковское
Участковое лесничество Фошнянское
Урочище (дача) Жуковское Квартал 41 Выдел 38
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов,
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,53

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% 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:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 29,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 26 %, _____

свежего бурелома 3,9 %, _____

старого сухостоя 0 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСР на площади 4,8 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фошнянское	Жуковское	41	38	7,9	1	4,8	ВСР	4,8	С, Б.	29,9	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 25.05.2022 года.

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за май 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское Урочище (лесная дача): Жуковское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36		
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р														
41	38	7,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	4,8	10С+Б	Всего	78	29	32	ОПЛ	0,7	1А	400	233	37,6		32,5								26,0	3,9				881; 882.	29,9	ВСП	4,8				
															С	-	-	-	-	-	-	-	227	36,7		33,4						26,4	3,5						29,9	
															Б	-	-	-	-	-	-	-	6	72,8								11,9	15,3						27,2	
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		
																-	-	-	-	-	-	-																		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 
Дата составления документа 10.06.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское
Урочище (дача): Жуковское
Квартал 41 Выдел 38 Площадь выдела 7,9 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 4,8 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 220х25 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,55 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 78 лет тип леса ОРЛ
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 400 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,53.

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	1		1								1						3/ 0,54	0,4
20	4		4								3						11/ 3,63	1,3
24	7		7								6						20/ 10,2	2,6
28	22		20								19						61/ 44,47	8,2
32	31		26								25						82/ 81,03	10,7
36	17		13								12						42/ 54,06	5,2
40	4		4								3						11/ 17,82	1,3
44	1		1								1						3/ 5,97	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	87		76								70						233	30,1
итого, куб.м.	82,0		70,7								65,0						217,7	29,9
итого, куб.%,	37,6		32,5								29,9						100	29,9

Порода1: С. СКС породы: 2,53.

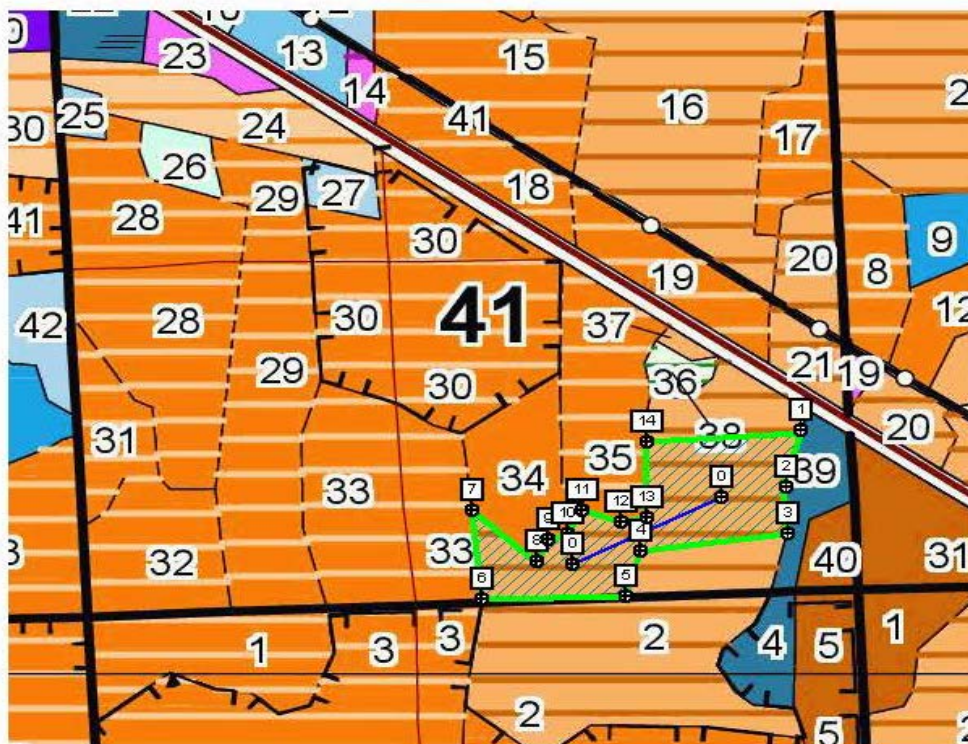
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1		1								1						3/ 0,54	0,4
20	4		4								3						11/ 3,63	1,3
24	7		7								6						20/ 10,2	2,6
28	22		20								18						60/ 43,8	7,9
32	29		26								24						79/ 78,21	10,7
36	15		13								12						40/ 51,6	5,3
40	4		4								3						11/ 17,82	1,3
44	1		1								1						3/ 5,97	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	83		76								68						227	29,9
итого, куб.м.	77,7		70,7								63,4						211,8	29,9
итого, куб.%,	36,7		33,4								29,9						100	29,9

Порода2: Б. СКС породы: 2,09.

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
28											1						1/ 0,67	16,7
32	2										1						3/ 2,82	16,7
36	2																2/ 2,46	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4										2						6	33,4
итого, куб.м.	4,3										1,6						5,9	27,2
итого, куб.%,	72,8										27,2						100	27,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		круговые площадки постоянного радиуса
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	---------------------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
41	38	1	1	220	25	-	0,55	53,502736	33,764401
								53,5018938	33,7614405

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,50357°	33,76599°	82,5
2->3	53,50286°	33,76568°	67,7
3->4	53,50225°	33,76569°	191,5
4->5	53,50205°	33,76282°	68,8
5->6	53,50146°	33,76248°	187,8
6->7	53,50144°	33,75964°	131,7
7->8	53,50262°	33,75948°	112,2
8->9	53,50194°	33,76074°	35
9->10	53,50222°	33,76097°	26,7
10->11	53,50229°	33,76136°	38,8
11->12	53,5026°	33,76165°	55,4

12->13	53,50243°	33,76245°	32,3
13->14	53,50249°	33,76293°	109,9
14->1	53,50347°	33,76296°	200,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Шепель И.А.

Подпись

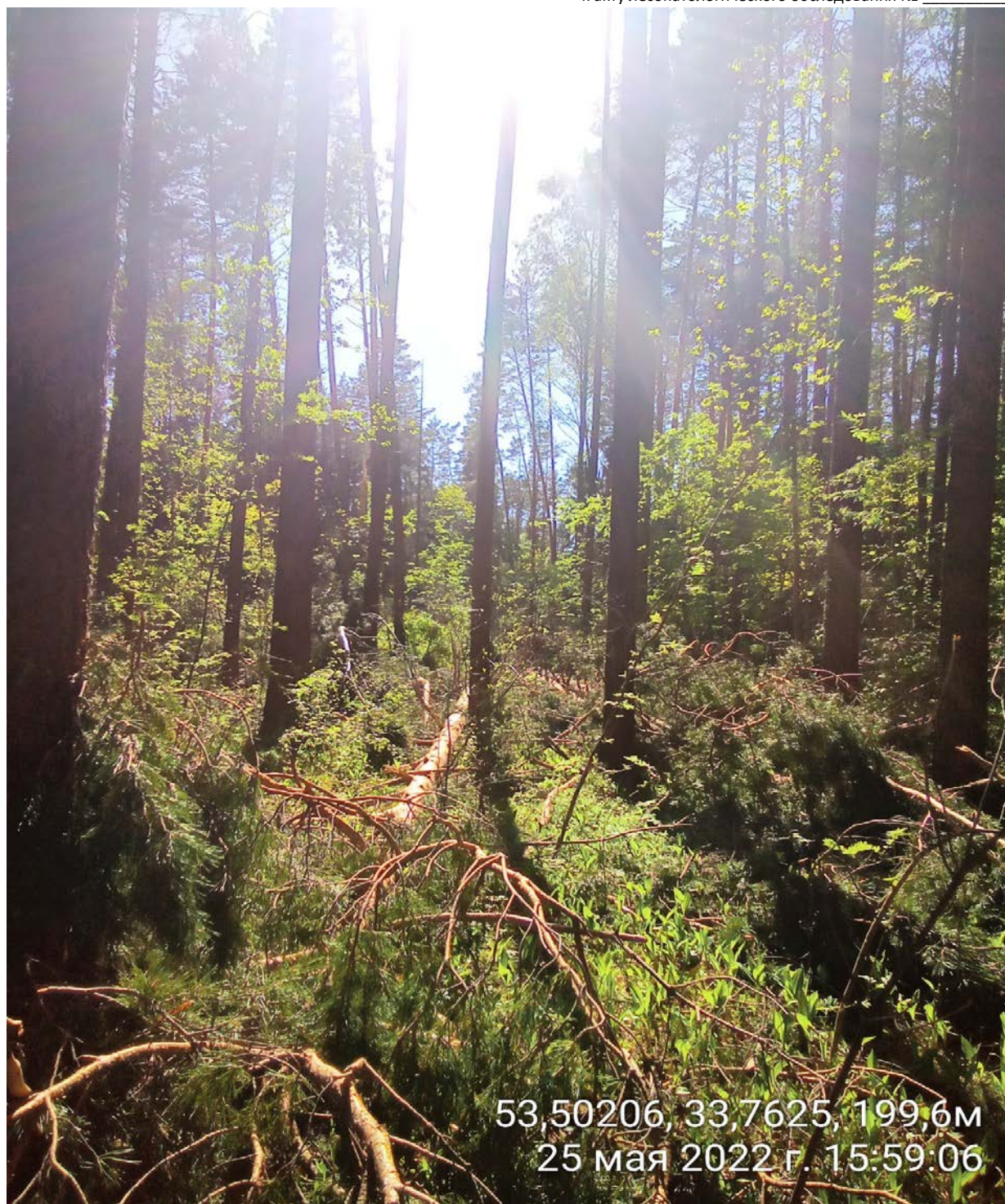


Дата составления документа:

10.06.2022 года.







2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Жуковское
Участковое лесничество Фошнянское
Урочище (дача) Жуковское Квартал 41 Выдел 38
Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 4,25

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий; ажурность кроны.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% 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:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 80 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 60 %, _____

свежего бурелома 20 %, _____

старого сухостоя 0 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

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.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ССР на площади 0,7 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фошнянское	Жуковское	41	38	7,9	2	0,7	ССР	0,7	С, Б.	100	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту). В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910, назначение СОМ производится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 25.05.2022 года.

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись 

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за май 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское Урочище (лесная дача): Жуковское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33		34	35	36	
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
41	38	7,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	2	0,7	10С+Б	Всего	78	29	32	ОПЛ	0,7	1А	400	-	15,0		5,0							60,0	20,0				881; 882.	80,0	ССР	0,7			
									С	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0		5,0							60,0	20,0				80,0						
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0		5,0							60,0	20,0				80,0						
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 

Дата составления документа 10.06.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское
Урочище (дача): Жуковское
Квартал 41 Выдел 38 Площадь выдела 7,9 га.
Лесопатологический выдел: 2 Площадь лесопатологического выдела 0,7 га.

1.2 Метод перече́та: глазомерный.

В соответствии с п. 47 приказа МПР России № 910, распределение пород по категориям санитарного состояния проведено визуально.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: ---

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 78 лет тип леса ОРЛ
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 400 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,25.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,25.

[illegible]

Порода1: С. СКС породы: 4,25.

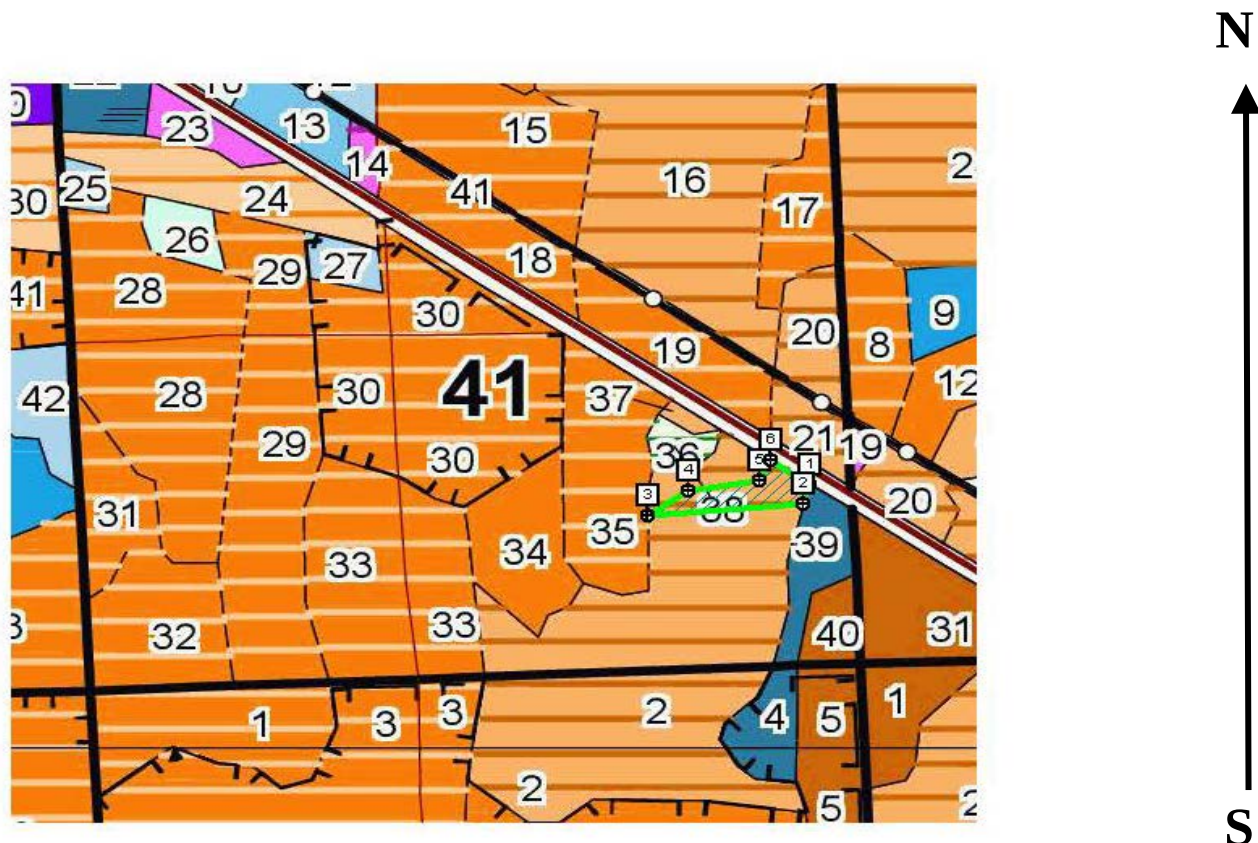
[illegible]

Порода2: Б. СКС породы: 4,25.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		круговые площадки постоянного радиуса
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	---------------------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			-	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
41	38	2	-	-	-	-	-		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,50384°	33,76613°	30,8
2->3	53,50357°	33,76599°	203
3->4	53,50347°	33,76292°	65,6
4->5	53,50379°	33,76376°	93,7
5->6	53,50389°	33,76517°	34,1
6->1	53,50417°	33,76537°	62,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Шепель И.А.

Подпись

Дата составления документа:

10.06.2022 года.







2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Жуковское
Участковое лесничество Фошнянское
Урочище (дача) Жуковское Квартал 41 Выдел 38
Лесопатологический выдел 3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов,
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,54

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% 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:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 29,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 25 %, _____

свежего бурелома 4,8 %, _____

старого сухостоя 0 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 0,9 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фошнянское	Жуковское	41	38	7,9	3	0,9	ВСП	0,9	С, Б.	29,8	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 25.05.2022 года.

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за май 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское Урочище (лесная дача): Жуковское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
41	38	7,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	3	0,9	10С+Б	Всего	78	29	32	ОПЛ	0,7	1А	400	382	36,8		33,4							25,0	4,8					881; 882.	29,8	ВСП	0,9		
									С	-	-	-	-	-	-	-	373	36,3		33,7						25,3	4,7						30,0					
									Б	-	-	-	-	-	-	-	9	57,4		21,3						12,0	9,3						21,3					
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 
Дата составления документа 10.06.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Жуковское
Участковое лесничество: Фошнянское
Урочище (дача): Жуковское
Квартал 41 Выдел 38 Площадь выдела 7,9 га.
Лесопатологический выдел: 3 Площадь лесопатологического выдела 0,9 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 78 лет тип леса ОРЛ
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 400 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Шепель И.А. Подпись 

Дата составления документа: 10.06.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,54.

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	3		2								2						7/ 1,26	0,5
20	6		6								5						17/ 5,61	1,3
24	13		11								10						34/ 17,3	2,6
28	36		34								31						101/ 73,55	8,1
32	48		45								39						132/ 130,48	10,3
36	24		22								19						65/ 83,79	5
40	7		6								6						19/ 30,78	1,6
44	3		2								2						7/ 13,93	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	140		128								114						382	29,9
итого, куб.м.	131,0		119,3								106,4						356,7	29,8
итого, куб.%,	36,8		33,4								29,8						100	29,8

Порода1: С. СКС породы: 2,54.

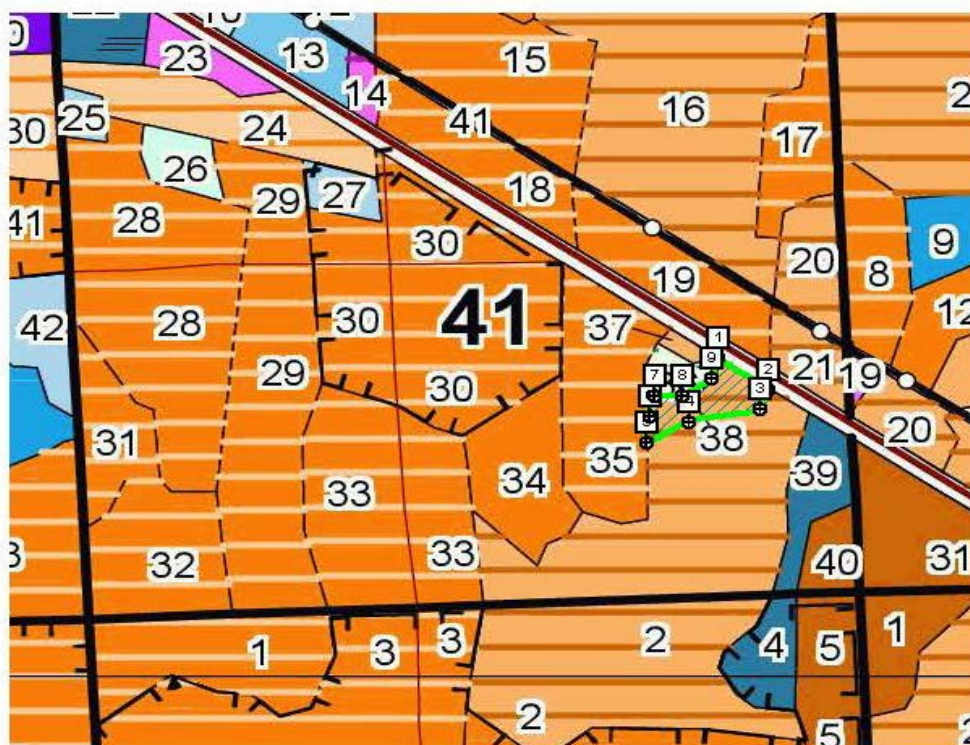
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	3		2								2						7/ 1,26	0,5
20	6		6								5						17/ 5,61	1,3
24	12		11								10						33/ 16,83	2,7
28	35		33								30						98/ 71,54	8
32	46		44								38						128/ 126,72	10,3
36	23		22								19						64/ 82,56	5,1
40	7		6								6						19/ 30,78	1,6
44	3		2								2						7/ 13,93	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	135		126								112						373	30,0
итого, куб.м.	126,7		117,7								104,8						349,2	30,0
итого, куб.%,	36,3		33,7								30						100	30

Порода2: Б. СКС породы: 2,07.

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
24	1																1/ 0,47	
28	1		1								1						3/ 2,01	11,1
32	2		1								1						4/ 3,76	11,1
36	1																1/ 1,23	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		2								2						9	22,2
итого, куб.м.	4,3		1,6								1,6						7,5	21,3
итого, куб.%,	57,4		21,3								21,3						100	21,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		круговые площадки постоянного радиуса
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	---------------------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП		
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
41	38	3	Сплошной пересчет	-	-	-	0,90		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,50458°	33,76436°	80,3
2->3	53,50415°	33,76534°	29,4
3->4	53,50391°	33,76517°	94,7
4->5	53,50375°	33,76376°	62,3
5->6	53,50349°	33,76292°	38,3
6->7	53,50384°	33,763°	30,3
7->8	53,5041°	33,7631°	35,9
8->9	53,50409°	33,76365°	45,7
9->1	53,50432°	33,76423°	30,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Шепель И.А.

Подпись

Дата составления документа:

10.06.2022 года.





53,5043, 33,7651, 184,5м
25 мая 2022 г. 16:30:43



53,50393, 33,76472, 184,3м
25 мая 2022 г. 16:31:34

Таксационное описание

ООО "Темп" ГКУ ВО "Жуковское л-во" Фоснянское уч.л-во (б.Жуковское л-во)
ЛЕСА, РАС.В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП.И ДР.

Квартал: 41

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сырораств.	К :	Запас на выделе, м3	Хозяйственные		
о щ а д ь,	подросок,	Я: л е :	о :	В :	и :	л :	р :	о :	л е с а :	о :	л е с а, м3	л :	Един: Захламлен.	распоряжения		
м д :	почва,	р: е с :	з :	м :	а :	н :	т :	л е с о р. :	о :	На :	В т.ч.о :	Сухо: Ре-ест:	дер: Захламлен.	распоряжения		
с е : па	рельеф,	с: в :	а :	о :	е :	о :	о :	т :	л е с о р. :	о :	Общий: по: в:	Сухо: Ре-ест:	дер: Захламлен.	распоряжения		
р л :	особенности	-и: н :	с :	т :	т :	з :	з :	е :	у с л о в. :	т :	ра: на: сост.: а:	стоя: дин: воз: Общий: Лик:	дер: Захламлен.	распоряжения		
а :	выдела	н: т :	т :	а :	р :	р :	р :	т :	у с л о в. :	а :	ра: на: сост.: а:	стоя: дин: воз: Общий: Лик:	дер: Захламлен.	распоряжения		
32	3,1	лесные культуры 10С+Е	1 С	88	30	32	5	3	1А	ОРЛ С2	,6	360	1116	1116	1	
		подрост: 5Е4Д1КЛ (45) 9,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р ЛШ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
33	6,1	лесные культуры 10С+Б+Е	1 С	88	31	36	5	3	1А	ОРЛ С2	,6	370	2257	2257	1	
		подросток: Р КУЛ СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
34	2,5	9С1Б+Е	1 С 29 Е	95 55	30 17	36	5	3	1А	ОРЛ С2	,7	400	1000	500 100	1 1	
		подросток: Р КУЛ РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
35	3,8	лесные культуры 10С+Е	1 С	88	28	36	5	3	1	ОРЛ С2	,6	330	1254	1254	1	
		подросток: Р КУЛ ТУСТОЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
36	,5	ВОЛОТО ВЕРХОВОЕ, СФАГНОВОЕ, зарастание 25% БЕРЕЗА														
37	,2	лесные культуры 10С+Б	1 С	53	20	20	3	2	1	ОРЛ С2	,6	210	42	42		
		подросток: КУЛ Р СРЕДНИЙ														
38	7,9	лесные культуры 10С+Б	1 С	78	29	32	4	2	1А	ОРЛ С2	,7	400	3160	3160		
		подросток: Р КУЛ ЛШ ТУСТОЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
39	1,3	6В3С1Е	1 В 28 С Е	85 29 55	29 32 18	32 32 20	9	4	1	ОРЛ С2	,6	240	312	187 94 31	2 1 1	7
		подросток: КУЛ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ														
40	,8	10С+Б	1 С	130	31	40	7	4	1	ОРЛ С2	,4	250	200	200	1	
		подросток: КУЛ Р СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
41	1,2	ГАЗОПРОВОД ширина 10,0 м, протяженность 1,2 км, ЗАРОСШИЕ														

Землеустроитель
и лесовосстановитель

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"КОСОВОЕ"
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"КОСОВОЕ"
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"КОСОВОЕ"
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"КОСОВОЕ"

3

ДОВЕРОВ.-ВЫВ.Р.
20%

СОС.-МИНЕРАЛИЗ.

Земли учредителя ГКУ ВО
и "Жуковское л-во"

Земли учредителя А В

ДОВРОВА - ВЫВ. Р.
20%

СОД. - МИНЕРАЛИЗ