

Дзубан
Владими
р
Иванови
ч

Подписано
цифровой
подписью:

Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2022.11.25
09:07:10 +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 № 1986

лесных насаждений ГКУ БО Брянское (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
Фокинское	Фокинское	40	21	2,6	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

Кадастровый номер участка:

32:00:0000000:77

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 130 от 30.11.2018.

заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Брянское
Участковое лесничество Фокинское
Урочище (дача) Фокинское Квартал 40 Выдел 21
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
не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

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 2,62

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет; слом ствола под кроной свежий; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед вершинный	С	0,0	3,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 26,3 % 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 14 %, _____

свежего бурелома 1,5 %, _____

старого сухостоя 1,5 %, _____

старого ветровала 7,8 %, _____

старого бурелома 1,5 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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 0,2 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
Фокинское	Фокинское	40	21	2,6	1	0,2	ВСП	0,2	С, Е, Ос, Б.	26,3	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: 28.10.2022 года.

Дата составления документа: 16.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Терехов С.А.

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

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Брянское
Участковое лесничество: Фокинское Урочище (лесная дача): Фокинское

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	40	21	2,6	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	нет	ТО			4С2Е3Б1ОС+ ЛИП	Сосна	58	27	26	КИСЗ	0,8	1А	400		
							Ф	1	0,2	5С3Е1Ос1Б	Сосна	58	27	26	КИСЗ	0,8	1А	400	1	0,2

Условные обозначения
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Терехов С.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Брянское
Участковое лесничество: Фокинское Урочище (лесная дача): Фокинское

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	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			старый ветровал	старый бурелом	32	33	34	35	36
																				19	20	21	22	23	24	25	26													
40	21	2,6	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	нет	1	0,2	5С3Е1Ос1Б	Всего	58	27	26	КИСЗ	0,8	1А	400	114	30,6		28,7		14,4					14,0	1,5	1,5	7,8	1,5	881; 821; 822; 882; 315.	26,3	ВСП	0,2					
	С	-							-	-	-	-	-	-	61	19,9		33,3		19,9				10,9	2,9	2,9	7,3	2,9												
	Е	-							-	-	-	-	-	-	30	18,1		39,3		14,2				14,2			14,2													
	Ос	-							-	-	-	-	-	-	12	73,3								26,7																
	Б	-							-	-	-	-	-	-	11	83,6								16,4																
		-							-	-	-	-	-	-																										
		-							-	-	-	-	-	-																										
		-							-	-	-	-	-	-																										
		-							-	-	-	-	-	-																										
		-							-	-	-	-	-	-																										
		-							-	-	-	-	-	-																										

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) Терехов С.А. Подпись 

Дата составления документа 16.11.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Брянское
Участковое лесничество: Фокинское
Урочище (дача): Фокинское
Квартал 40 Выдел 21 Площадь выдела 2,6 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5С3Е1Ос1Б возраст 58 лет тип леса КИСЗ
полнота 0,8 ; бонитет 1А ; запас на га 400 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315). Время повреждения: 2018-2021 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,62.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Терехов С.А. Подпись 

Дата составления документа: 16.11.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,62.

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		1												6/ 1,1	
20	4		3		1						1						9/ 2,99	0,9
24	9		8		4						5		1	4			31/ 15,99	8,8
28	12		11		6						7		1	6			43/ 31,95	12,3
32	5		6		3						3			2			19/ 19,48	4,4
36	3		2		1												6/ 7,94	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	36		32		16						16		2	12			114	26,4
итого, куб.м.	24,2		22,7		11,4						11,1		1,2	8,6			79,2	26,3
итого, куб.%,	30,6		28,7		14,4						14		1,5	10,8			100	26,3

Порода1: С. СКС породы: 2,81.

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	
20	1		2		1						1						5/ 1,65	1,6
24	3		5		3						2		1	3			17/ 8,67	9,8
28	4		7		4						3		1	4			23/ 16,79	13,3
32	2		4		2						1			1			10/ 9,9	3,3
36	1		1		1												3/ 3,87	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		20		12						7		2	8			61	28,0
итого, куб.м.	8,2		13,8		8,2						4,5		1,2	5,4			41,3	26,9
итого, куб.%,	19,9		33,3		19,9						10,9		2,9	13,1			100	26,9

Порода2: Е. СКС породы: 2,81.

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/ 0,19	
20	1		1														2/ 0,68	
24	2		3		1						1			1			8/ 4,32	6,7
28	2		4		2						2			2			12/ 9,48	13,2
32	1		2		1						1			1			6/ 6,54	6,7
36			1														1/ 1,45	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		12		4						4			4			30	26,6
итого, куб.м.	4,1		8,9		3,2						3,2			3,2			22,6	28,4
итого, куб.%,	18,1		39,3		14,2						14,2			14,2			100	28,4

Порода3: Ос. СКС породы: 2,07.

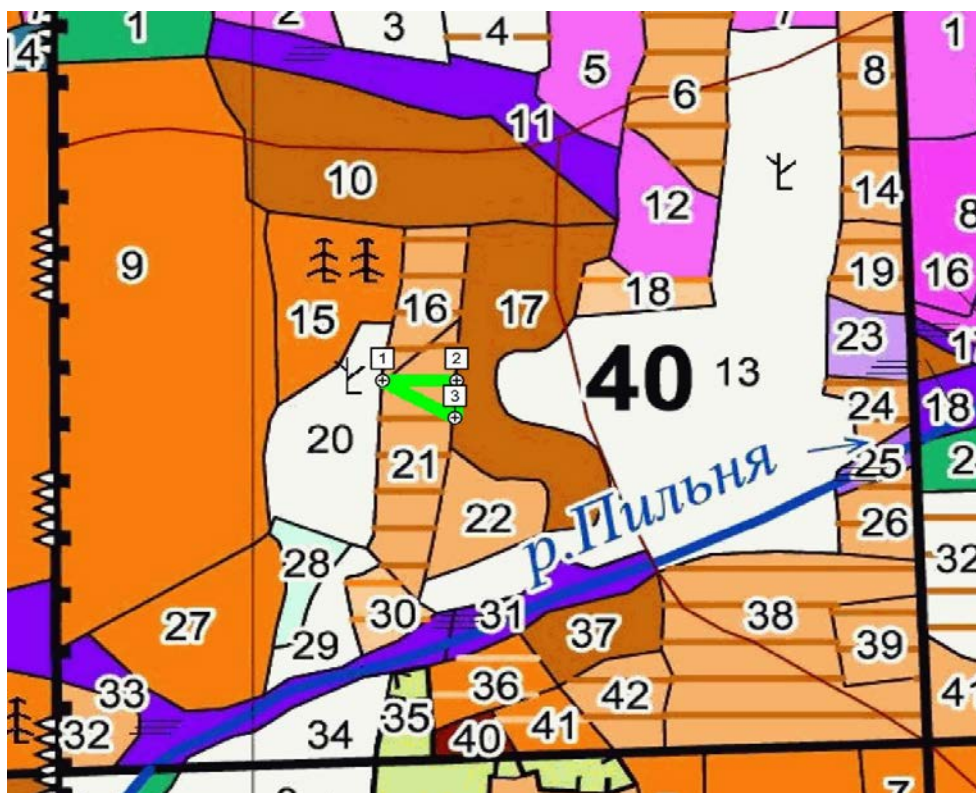
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1																1/ 0,19	
20	1																1/ 0,35	
24	2										1						3/ 1,59	8,4
28	3										1						4/ 3	8,3
32	1										1						2/ 2,1	8,3
36	1																1/ 1,39	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9										3						12	25
итого, куб.м.	6,3										2,3						8,6	26,7
итого, куб.%,	73,3										26,7						100	26,7

Порода4: Б. СКС породы: 1,66.

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/ 0,18	
20	1																1/ 0,31	
24	2										1						3/ 1,41	9,1
28	3										1						4/ 2,68	9,1
32	1																1/ 0,94	
36	1																1/ 1,23	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9										2						11	18,2
итого, куб.м.	5,6										1,1						6,7	16,4
итого, куб.%,	83,6										16,4						100	16,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия				
-----------------------	--	---------------------	--	--	--	--

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты ПП		
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
40	21	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,20		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,45323°	34,34946°	90,7
2->3	53,45322°	34,35083°	50,8
3->1	53,45276°	34,35078°	102,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Терехов С.А.

Подпись

Дата составления документа:

16.11.2022 года.



53,45328, 34,35023, 198,0м
28 окт. 2022 г. 12:35:46 ПП



53,45344, 34,35055, 208,0м
28 окт. 2022 г. 12:35:18 ПП



53,45344, 34,35055, 215,0м
28 окт. 2022 г. 12:34:55 ПП

Таксационное описание
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Приложение 2

ООО "Лесные промыслы"

ГКУ ВО "Брянское л-во" Фокинское уч.л-во (б.Фокинское л-во)

Квартал: 40

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ (О.Фокисское л-во)															Квартал: 40	
Н в:	Пло-	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас сыро-	К:	Запас на выделе, м3	Хозяйственные распоряжения		
О м:	щадь,	подрост,	Я: л	е:	о:	В:	и:	л:	р:	о:	леса:	о:	леса, м3			
М д:	почва,	подлесок,	р: е	с:	з:	н:	а:	н:	н:	л:	л:	л:	л:	Един: Захламлен.		
Е е:	га:	рельеф,	у: м	а:	р:	с:	м:	в:	и:	тип:	На:	В т.ч.:	Сухо:	Re-ест:		
Р л:	особенности	выдела	с: е	а:	о:	е:	о:	о:	т:	лесор.	о:	Общий: по	на: сост.	а: стоя:	дин: воз.	Общий: Лик-
А:			н: т	т:	а:	р:	р:	р:	т:	услов.	а:	выдел: пород:	р:		вида:	
19	1,1	лесные культуры	1 С	43	20	20	3	2	1А	КИСЗ	,8	280	308	246	1	ПРОРЕЖИВ.2 ОЧ. 20%
		8С1Е1В	20 В	19	18					С2				31	1	
		подрост: 10Е (25)	4,0 м, 2,0 тыс.шт/га	40	21	18								31	2	
		подлесок: Р КУЛ ЛШ РЕДКИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ														
20	3,1	ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. С	1	КИСЗ												СПЛОШ. САНРУВКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР РТК 01 С
		свежий сухостой	Б	90	30	32								3	310	
		7В3ОС+Е	ОС	30	36						40			4	87	248 124
		единичные деревья	С	110	32	40									37	
		7С3Д	Д	90	28	36					60					130 56
		подрост: 10Е (15)	2,0 м, 0,5 тыс.шт/га													
		подлесок: Р ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ														
		повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОВЕД ТИПОГРАФ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА,														
		СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.														
21	2,6	лесные культуры	1 С	58	27	26	3	2	1А	КИСЗ	,8	400	1040	416	1	ПРОРЕЖИВ.1 ОЧ. 30%
		4С2В3В1ОС+ЛИП	26 В	25	32					С2				208	1	
		подрост: 10Е (15)	2,0 м, 4,0 тыс.шт/га	55	25	20								312	2	
		подлесок: Р КУЛ ЛШ РЕДКИЙ												104	3	
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ														
22	1,6	3С2С2Е1В2ОС	1 С	70	27	32	4	2	1А	КИСЗ	,7	380	608	182		8
		подрост: 10Е (20)	3,0 м, 4,0 тыс.шт/га	120	31	40				С2				122		
		подлесок: Р ЛШ РЕДКИЙ		80	28	28								122		
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ		70	27	26								61		
														121		
23	1,0	8ОЛЧ2ОС+Е	1 ОЛЧ	60	26	28	6	2	1	ПРИР	,8	340	340	272		5
		подрост: ИВК ЧР ЛШ РЕДКИЙ	26 ОС	26	26					Д4				68		
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
24	,7	лесные культуры	1 С	59	26	26	3	2	1А	ЛИП	,8	400	280	196	1	4
		7С2ОС1КЛ+ЛИП+Е	26 ОС	55	25	24				С2				56	3	
		единичные деревья	КЛ	24	22									28	2	
		10С														
		подрост: 10Е (15)	1,5 м, 3,0 тыс.шт/га	140	33	56					10					
		подлесок: Р ЛШ ЛШ СРЕДНИЙ														
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ														

7
Директор
"БЗ" 11
Г.В. Сельников
Подлинник документа хранится в
ГКУ Брянской области «Брянское лесничество»