

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан Владимир
Иванович
Дата: 2022.01.12
10:49:26 +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 № 54

лесных насаждений ГКУ Брянской области Унечское (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
Рассухское	СПК Аленовский	7	5	13,9	1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

Кадастровый номер участка:

32:27:0290201

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер б/н от 30.03.2010.

заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Унечское
Участковое лесничество Рассухское
Урочище (дача) СПК Аленовский Квартал 7 Выдел 5
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:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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 3,93

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343);

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). Данные причины определены по

следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под

кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; ажурность кроны; слом ствола под

кроной прошлых лет.

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-типограф	Е	0,0	53,4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 древесиины 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 68,8 % 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 11,7 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 35,6 %, _____

старого ветровала 19,5 %, _____

старого бурелома 2 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

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 0,1 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
Рассухское	СПК Аленовский	7	5	13,9	1	0,1	ССР	0,1	Е, Ос, Б, С.	100	до 2023 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 проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 24.11.2021 года.

Дата составления документа: 14.12.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кужелев М.В.

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): Унечское
Участковое лесничество: Рассухское Урочище (лесная дача): СПК Аленовский

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
2006	7	5	13,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			5Е2С2Б1ОС	Ель	60	22	24	БР	0,6	1	220		
							Ф	1	0,1	9Е1Ос+Б+С	Ель	75	24	28	БР	0,7	1	310	1	0,1

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

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за ноябрь 2021 г.

Субъект Российской Федерации:

Брянская область

Лесничество (лесопарк):

Унечское

Участковое лесничество:

Рассухское

Урочище (лесная дача):

СПК Аленовский

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	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
7	5	13,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	0,1	9Е Ос+Б+С	Вс00	75	24*	28*	БР	0,7	1	310*	45	17,1		10,1		4,0				11,7				35,6	19,5	2,0	343, 821, 822.	68,8	ССР	0,1	
									Е	-	-	-	-	-	-	-	38	13,3		11,4		4,5				13,3			40,1	17,4			70,8				
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	3	36,8												63,2			63,2				
									Б	-	-	-	-	-	-	-	2	40,0													60,0			60,0			
									С	-	-	-	-	-	-	-	1	100,0																			
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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)

Кузнецов М.В.

Подпись



Дата составления документа

14.12.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Унечское
Участковое лесничество: Рассухское
Урочище (дача): СПК Аленовский
Квартал 7 Выдел 5 Площадь выдела 13,9 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,1 га

1.3 Фактиче́кая таксацио́нная характеристика насаждения:

Состав: 9Е1Ос+Б+С возраст 75 лет тип леса БР
полнота 0,7; бонитет 1; запас на га 310 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер оча́га вредны́х организмов: б/н.

Тип оча́га вредны́х организмов: -

Фа́за разви́тия оча́га вредны́х организмов: -

1.5 При́чина ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя:

*повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343);
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). Вре́мя поврежде́ния: 2018-2021
гг. Состоя́ние насажде́ния: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния
насажде́ния: 3,93.*

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Кузнецов М.В. Подпись 

Дата составления документа: 14.12.2021 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,93.

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	2,3
20														1		1	2/ 0,64	4,5
24	4		1		1								2	3		4	15/ 7,38	20,5
28	3		2		1								2	5		5	18/ 13,1	27,2
32	1		1										1	1		3	7/ 8,17	11,4
36																1	1/ 1,35	2,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	8		4		2								5	10		15	44	68,2
итого, куб.м.	5,1		3,0		1,2								3,5	6,4		10,6	29,8	68,8
итого, куб.м. %	17,1		10,1		4								11,7	21,5		35,6	100	68,8

Порода1: Е. СКС породы: 4,04.

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	2,6
20														1		1	2/ 0,64	5,3
24	2		1		1								2	2		4	12/ 6	21,1
28	2		2		1								2	3		5	15/ 11,1	26,2
32	1		1										1	1		3	7/ 7,14	13,2
36																1	1/ 1,35	2,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		4		2								5	7		15	38	71,0
итого, куб.м.	3,5		3,0		1,2								3,5	4,6		10,6	26,4	70,8
итого, куб.м. %	13,3		11,4		4,5								13,3	17,4		40,1	100	70,8

Порода2: Ос. СКС породы: 3,53.

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
24														1			1/ 0,48	33,4
28	1													1			2/ 1,38	33,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	1													2			3	66,7
итого, куб.м.	0,7													1,2			1,9	63,2
итого, куб.м. %	36,8													63,2			100	63,2

Порода3: Б. СКС породы: 3,4.

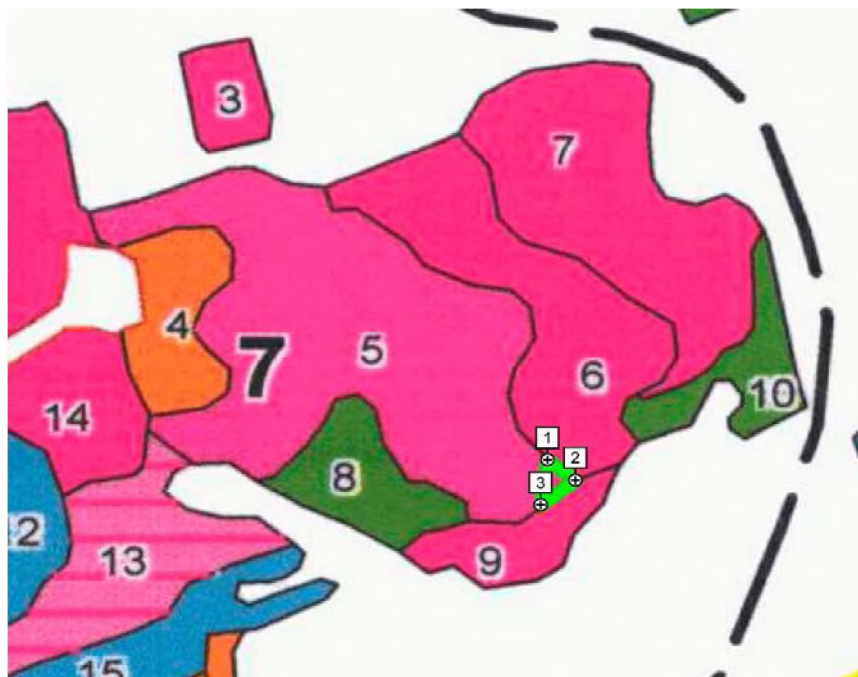
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1																1/ 0,43	
28														1			1/ 0,62	50
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
Итого, шт	1													1			2	50
Итого, куб.м.	0,4													0,6			1,0	60,0
Итого, куб.%	40													60			100	60,0

Порода4: С. СКС породы: 1.

[illegible]

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		
7	5	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,10		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,8368°	32,87506°	46,6
2->3	52,83653°	32,87559°	54,1
3->1	52,83623°	32,87496°	63,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

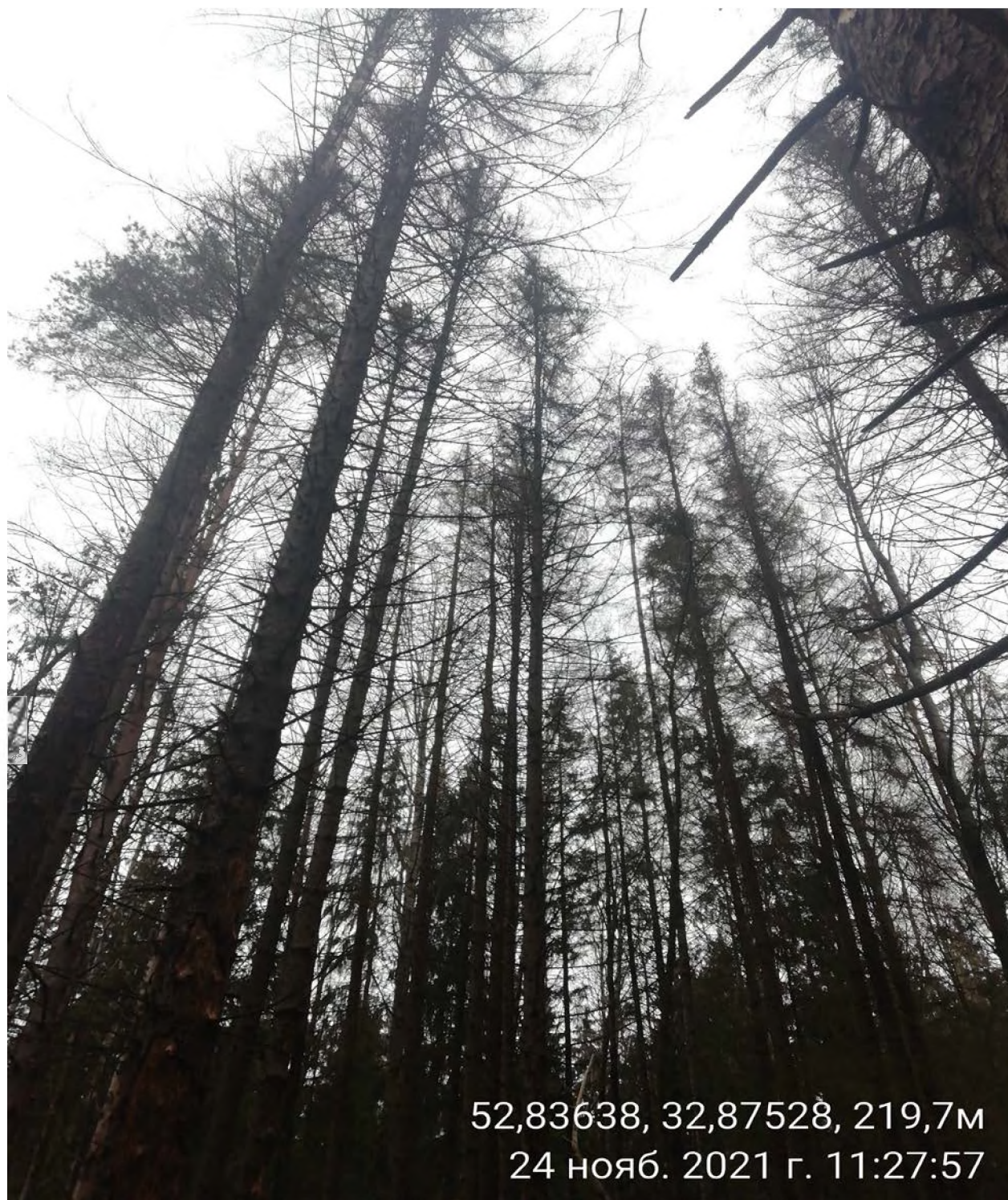
Кужелев М.В.

Подпись

Дата составления документа:

14.12.2021 года.







52,83639, 32,87517, 222,6м
24 нояб. 2021 г. 11:28:12

Российская Федерация

Инв.№3

Экз.№2

ПРОЕКТ

освоения лесов на лесной участок,
переданный в аренду
ГУП «БРЯНСКИЙ ЛЕСХОЗ»
в Рассухском участковом лесничестве
ГУ «Унечское лесничество»
Управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
(по материалам лесоустройства 2006 года)

Книга II

(СПК «Дружба»; СПК «Мирный» кв.1ч.,2ч.,3,4ч.,5,6;
СПК им.Мичурина; СПК «Ленинский путь»; СПК им.Чапаева;
СПК «Алёновский» кв.1,2ч.,4,5ч.,6-10; СПК «Родина»; СПК «Рассвет»)

Брянск – 2010



Таксационное описание

Приложение 2

ГУП "Брянский лесхоз"

ГУ "Унечское л-во"

Рассужское уч. л-во (б. СПК "Аленовский")

ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕПИ И ДР.

Квартал: 7

Н	В	Пло	Состав	Э	л	В	Д	К	Г	В	Тип	П	Запас	сырораст.	К	Запас	на выделе, м3	Хозяйственные
о	ы	щадь	подрост	я	л	е	о	в	и	л	р	о	леса	о	леса, м3	л	Един	Захламлен
м	д	га	почва	у	м	а	р	с	м	в	и	тип	н	На	В	т	ч	дер
е	е	га	рельеф	с	е	а	о	е	о	о	т	лесор	о	Общий	по	в	Сухо	Рес
р	л		особенности	н	с	т	т	з	з	е	услов	т	га	на	сост	а	стоя	дин
а			выдела	н	т	а	р	р	р	т	а	а	выдел	пород	р		Общий	Лик
																		распоряжения
1		3,8	4В1С1Д1ЗВ1ОС	1	Е	55	18	20	3	2	2	БР	,7	200	760	304	19	19
				19	С	80	23	28				В2				76		
					ДН		17	18								76		
					Б		19	18								228		
					ОС		20	20								76		
			подлесок: Р ИВК КУЛ СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
2		8,2	5Е2С2ОС1В	1	Е	65	24	28	4	2	1	КИСЗ	,7	290	2378	1189	41	41
				24	С		25	28				СЗ				476	1	
					ОС		24	26								475	3	
					В		22	24								238	2	
			подрост: 10Е (30) 4,0 м, 3,0															
			тыс. шт/га															
			подлесок: ИВК КУЛ Р СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
3		1,3	5В3С2ОС+В	1	Е	65	20	24	4	2	2	БР	,6	200	260	130	7	
				21	С		22	24				В2				78	1	
					ОС		22	24								52	3	
			подрост: 10Е (15) 2,0 м, 1,0															
			тыс. шт/га															
			подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
4		2,5	3С2В3ОС2В	1	С	60	23	26	3	2	1	ЧБР	,7	280	700	210	13	13
				22	В		21	24				В3				140		
					ОС		22	24								210		
					В		20	20								140		
			подрост: 10Е (25) 4,0 м, 2,0															
			тыс. шт/га															
			подлесок: ИВК Р КУЛ СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
5		13,9	5Е2С2В1ОС	1	Е	60	22	24	3	2	1	БР	,6	220	3058	1529	70	70
				22	С		23	24				В2				612		
					В		21	20								611		
					ОС		22	26								306		
			подрост: 10Е (25) 2,0 м, 2,0															
			тыс. шт/га															
			подлесок: КУЛ Р ИВК СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
6		7,0	8Е2ОС+В+С	1	Е	75	25	30	4	2	1	КИСЗ	,6	240	1680	1344	70	35
				25	ОС		24	28				СЗ				336	3	
			подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,5															
			тыс. шт/га															
			подлесок: КУЛ Р ИВК СРЕДНИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															
7		8,1	6В2В2ОС+Д+Е	1	Е	65	24	28	4	2	1	КИСЗ	,6	250	2025	1215	41	
				24	В		24	22				СЗ				405	2	
					ОС		24	26								405	3	
					В		85	26	36									
			подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0															
			тыс. шт/га															
			подлесок: Р КУЛ ИВК РЕШКИЙ															
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА															
			НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ															
			РАЗНОВОЗРАСТНОЕ															

