


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. начальника управления лесами

Брянской области

Дзубан В.И. 

Дата

Акт 2077

лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ БО «Суземское лесничество» (лесопарка)
Брянской области (субъект Российской Федерации).

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га.
Негинское	б. СПК «им. Кирова»	27	13	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 27 выдел 13.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию

2.2. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Корневая губка (код 466), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), стволовые вредители (код 300).

Данные причины определены по следующим признакам: Наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), заселено >3/4 окр. ствола под кроной (код 612), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	4,8 (отработано 7,7)	
Вершинный короед		4,8 (отработано 7,7)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	С	8,1	слабая

2.3. Выборке подлежит 12,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленные ____ %;

сильно ослабленные ____ %;

усыхающих 4,8%, причины назначения: корневая губка, стволовые вредители
свежего сухостоя 2,4%,

в том числе: свежего ветровала ____ %;

свежего бурелома ____ %;

старого ветровала 0,8%;

в том числе: старого бурелома ____ %;

старого сухостоя 4,5%;

аварийных ____ %.

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Негинское	б. СПК им. Кирова	27	13	2,9	ВСР	2,9	С	119	2022 год

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений; надзор за смежными насаждениями, своевременное проведение проектируемых мероприятий.

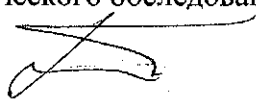
Сведения для расчета степени повреждения:

Основная причина повреждения древесины: корневая губка, стволовые вредители.

Дата проведения обследований 20.11. 2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Глуханько Виктор Михайлович. Подпись



Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования №

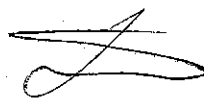
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за ноябрь 2020 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Брянская область Лесничество (лесопарк) Суземское.
Участковое лесничество Негинское Урочище (лесная дача) б. СПК им. Кирова

2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
						8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34	
13	2,9	Э	-	-	10С	С	70	28	32	ЛЦКС С2	0,6	1а	330	1365	59,9	23,5	4,1	4,8	2,4	4,5	-	0,8	-	-	-	832 206 612 614	40, 1	466 821 300	12, 5	ВС Р	2,9		

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

ФИО: Глуханько Виктор Михайлович. Подпись



Дата составления документа: 24.11.2020

Телефон 8 9102315903

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область.

Лесничество(лесопарк) Суземское. Квартал 27. Выдел 13.

Площадь 2,9 га.

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади 2,9га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛЩКС С2; состав 10С; возраст 70; бонитет 1а;

полнота 0,6; запас на га 330; возобновление-

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: Корневая губка (код 466), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300).

Тип очага вредных организмов: хронический

Фаза развития очага вредных организмов: кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния – 1,8. Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное), намечена выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Глуханько Виктор Михайлович. Подпись



Дата составления документа 24.11.2020

Телефон 8 9102315903

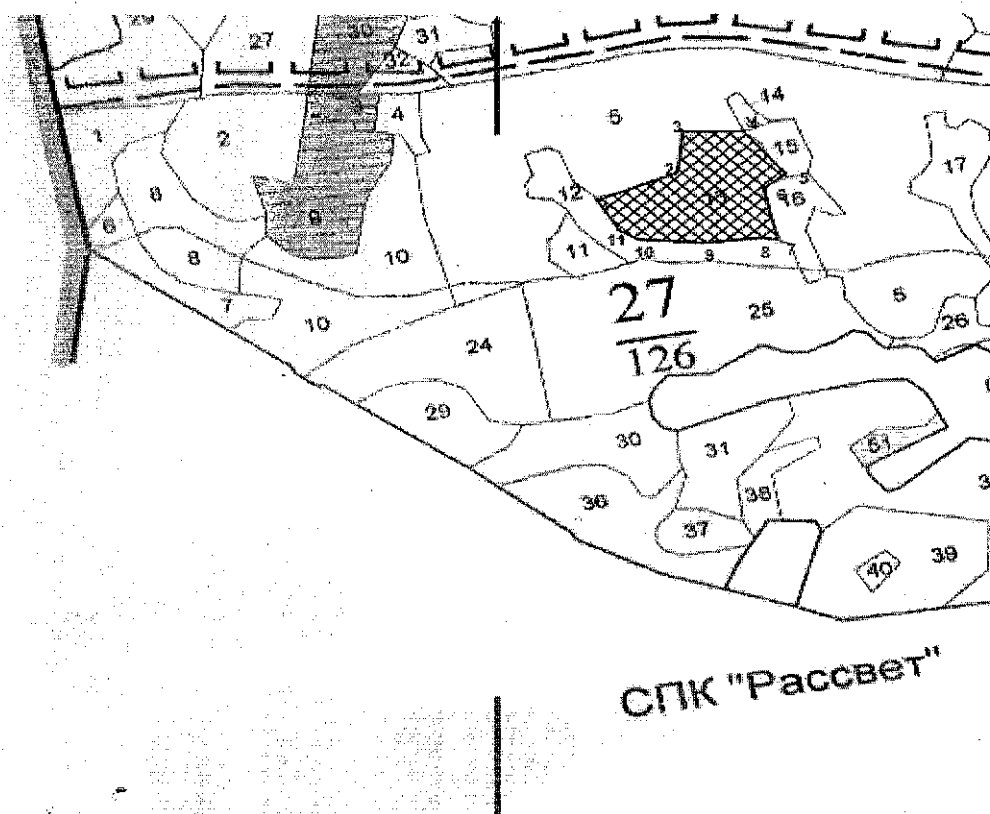
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С, квартал 27, выдел 13.СКС-1,8

Ступени 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, %	
				З	НЗ	НЗ	О	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	
8																			
12	24									3									0,3
16	38	21	2	7			5			7			1						1,5
20	128	48	10	14			5			12			2						2,4
24	104	64	11	12			6			11			3						2,3
28	186	66	12	11			4			10			5						2,2
32	109	59	10	12			6			14			2						2,5
36 и более	210	64	11	14			8			11									2,4
Итого, шт.	799	325	56	70			34			68			13					1365	
Итого, %	58,5	23,8	4,1	5,1			2,5			5,0			1,0						13,6
Итого, кбм.	567,3	22,2	38,6	45,8			22,8			42,6			7,4					946,5	
Итого, %	59,9	23,5	4,1	4,8			2,4			4,5			0,8						12,5

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
Абрис участка



М 1:10000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13		сплошной пересчет			2,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	52,4013 N - 34.2971E	СВ:66°00'(66°00')	115
2-3	52,4027 N - 34.2971E	СВ:6°00'(6°00')	67
3-4	52,4012 N - 34.2945 E	СВ:90°00'(90°00')	80
4-5	52,4010 N - 34.2795 E	ЮВ:38°00'(141°00')	89
5-6	52,4027 N - 34.2795 E	ЮЗ:50°30'(230°30')	38
6-7	52,4027 N - 34.2802 E	ЮВ:12°30'(167°30')	87
7-8	52,4031 N - 34.2814 E	СЗ:82°00'(277°00')	21
8-9	52,4044 N - 34.2816 E	ЮЗ:83°00'(263°00')	75
9-10	52,4037 N - 34.2804 E	СЗ:86°30'(273°30')	88
10-11	52,4036 N - 34.2795 E	СЗ:59°00'(300°00')	31
11-12	52,4046 N - 34.2794 E	СЗ:30°00'(329°00')	58

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО: Глуханько Виктор Михайлович. Подпись



Дата составления документа: 26.11.2020

Телефон 8 9102315903

КОПИЯ ВЕРНА

директор А.В. Матросов

Приложение 2

Таксационное описание

ООО "Лавр" ГКУ БО "Суземское л-во" Негинское уч.л-во СПК им.Кирова
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 27

Н в:	Пло-	Состав,	: Э	л	В	: Д	К	Г	В	Тип	П	Запас	сыр	раст.	К	Запас	на	выделе,	м3
о н:	щадь,	подрост,	: Я	л	е	: о	В	и	л	р	о	леса	: о	леса,	м3				
м д:	почва,	подлесок,	: р	е	с	: з	ы	а	: н	: л									
е е:	га	рельеф,	: с	е	а	: о	е	о	: о	т	лесор.	о	Общий	по	в	Сухо	Ре-	ест.	
р л:	особенности	: -н	: н	с	т	: т	з	з	: е	услов.	т	га	на	ост	: а	стоя	дин:	воз.	Общий
а:	выдела	: н:	т	а	: р	: р	т				а	выдел:	пород:	р					Общий
																			Лик-
																			вида:

10	4,8	8С2В	1 С 28 В	65	28	32	4	3	1А	ЛШКС С2	,9	490	2352	1882	1	24			48
		подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ		26	28									470	2				
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
11	,6	10С	1 С	70	28	34	4	3	1А	ЛШКС С2	,4	250	150	150	1				
		подрост: 10С (5) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га																	
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ																	
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
12	1,7	10В+С	1 В С	30	17	14	3	2	1	ОРЛ В2	,8	140	238	238					
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ		70															
13	2,9	10С	1 С	70	28	32	4	3	1А	ЛШКС С2	,6	330	957	957	1	29			15
		подрост: 10С (5) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га																	
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ																	
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУВКА																	
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
14	,2	ПРОГАЛИНА	С						1	ЛШКС С2									
15	,5	10В+С	1 В С	30	17	16	3	2	1	ОРЛ В2	,5	90	45	45					
		подлесок: КУЛ Р ЛШ СРЕДНИЙ		70															
16	,9	10С	1 С	70	28	32	4	3	1А	ЛШКС С2	,5	280	252	252	1				
		подрост: 10С (5) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га																	
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ																	
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
17	1,4	10В	1 В	30	14	12	3	2	2	ОРЛ В2	,5	60	84	84					7
		подрост: 10С (5) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га																	
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ																	
18	9,0	10С+В	1 С В	70	27	32	4	3	1А	ОРЛ С2	,7	370	3330	3330	1	90			90
		подлесок: КУЛ Р ЛШ ГУСТОЙ		60															
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУВКА																	
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
19	3,9	10В+С	1 В	45	20	16	5	2	1	ОРЛ С2	,9	210	819	819					

ЛПО: ВЫБОР. САНР
20%

СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РТК 01 С

ЛПО: ВЫБОР. САНР
15%