

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

Акт
лесопатологического обследования N 2-91

лесных насаждений Брянского лесничества (лесопарка)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стяжновское	Стяжновское	207	23	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. *

2.1. На площади 2,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☒

Причины повреждения:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Описание повреждений деревьев: ожог корней прошлых лет (более $\frac{3}{4}$ корневых лап), ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден $>\frac{3}{4}$ окружности ствола), Механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет, механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
УНП 4-10 летней давности	С	100	70	более 3/4	70	более 3/4	70
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 70 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 0,0 % (причины назначения);
сильно ослабленных 0,0 % (причины назначения);
усыхающих 0,0 % (причины назначения);
свежего сухостоя 0,0 %;

в том числе: свежего ветровала 0,0 %;

свежего бурелома 0,0 %;

старого ветровала 60,0 %;

в том числе: старого бурелома 10,0 %;

старого сухостоя 0,0 %;

аварийных 0,0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: **не лимитируется**.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: санитарно-оздоровительные мероприятия в виде **уборки неликвидной древесины**.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква- ртал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид меропри- ятия	Площадь, мероприят- ия, га	Пор ода	Запас на выделе, подлежа- щий рубке, м ³	Крайние сроки проведения
Стяжновское	Стяжновское	207	23	2,1	УНД	2,1	С	73,5	III-IV квартал 2018 года -2019 год

Меры по обеспечению возобновления:-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременная вывозка убранной неликвидной древесины, сжигание порубочных остатков в пожаробезопасный период с соблюдением правил пожарной безопасности, мульчирование порубочных остатков или их вывоз в места, предназначенные для переработки древесины, или складирование в кучи на последующее перегнивание.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого ветровала – 2015 г.;

основная причина повреждения древесины – сильный ветер.

Дата проведения обследований: 19 апреля 2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В.

Подпись _____

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская область Лесничество (лесопарк) Брянское.
Участковое лесничество Стяжновское Урочище (лесная дача) -Стяжновское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
207	23	2,1	Защитные	Зеленые зоны (ОЗУ)			10С+Б	Всего	20	8	10	Бр	0,5	1	50			5	25					60		10		306, 329, 206, 216	70	868, 822, 821	70	УНД	2,1				
								С										5	25					60		10		306, 329, 206, 216	70	868, 822, 821	70						
								Б										5	35					20		40		306, 329, 206, 216	70	868, 822, 821	70						

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

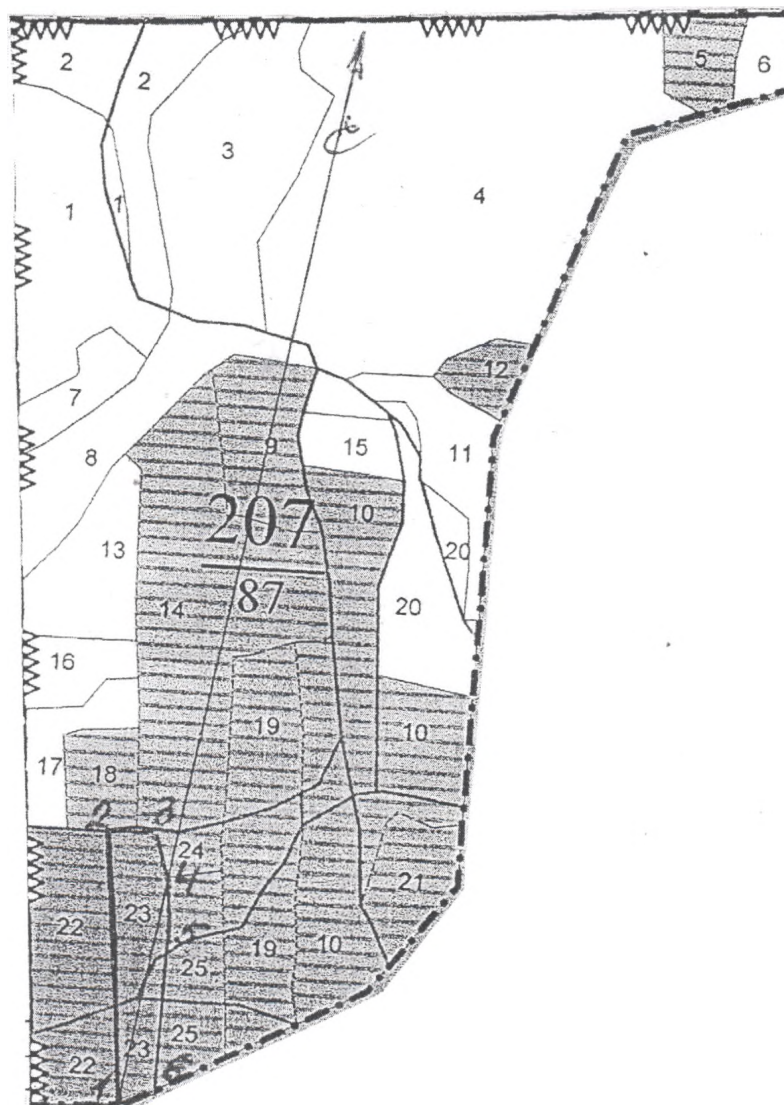
Овсянников И.В.

Подпись

Дата составления документа 20.06.2018 Телефон (4832) 26-20-03

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
23					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	СЗ:15°	351
2->3	-	СВ:76°	60
3->4	-	ЮВ:26°	59
4->5	-	ЮВ:13°	69
5->6	-	ЮВ:8°	199
6->1	-	ЮЗ:53°	51

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Овсянников И.В. 

Дата составления документа: 20.06.2018 года. Телефон: 8 (4832) 26-20-03.

471

Таксационное описание

Квартал: 207

															Запас сырораств. :К :		Запас на выделе, м3			
Н в:	Пло-:	Состав,	:Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сырораств. :К :	Запас на выделе, м3	:л :	:Един:	Захламлен.:	Хозяйственные				
О ы:	щадь,	подрост,	:Я : л е :	О :	В :	и :	л р :	О :	леса :	О :	леса, м3	:л :	:Един:	Захламлен.:	Хозяйственные	распоряжения				
м д:	:	подлесок,	:р : е с :	з :	ы :	а :	н :	Сосна :	И :	тип :	н :	На :	:В т .ч :	О :	:дер.:					
е е:	га :	почва,	:у : м а :	р :	с :	м :	в в :	и :	тип :	н :	На :	:В т .ч :	О :	:дер.:						
р л:	:	рельеф,	:с : е :	а :	о :	е :	о о :	т :	лесор.:	о :	Общий: по :	в :	Сухо:	Ре-ест.:						
: а:	:	особенности	:н :	с :	т :	т :	з з :	е :	услов.:	т :	га :	на :	сост.:	а :	стоя:	дин:воз.:				
:	:	выдела	:н : т :	т :	а :	р :	р.р.:	т :	: а :	: а :	выдел:	пород:	р.:	: :	: :	Общий: Лик-:				
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	вида:				
17	1,2	10С	1 С	150	26	32	8	4	3	ДМ Б4	,4	200	240	240	1	РУБКА ОБНОВЛЕН 100% УХОД ЗА ПОДРОС				
подрост: 10С (10) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, РАК СЕРЯНКА ПОДСОЧКА ПРОШЛЫХ ЛЕТ озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
18	1,2	лесные культуры 4С1Е5Б	1 С 1 Е Б	6	1	1	1	1	2	БР В2	,6	5	6	2	1 3					
культуры-98 г., БЕЗ ПОДГОТ. ПОЧ. ПОСАДКА РУЧНАЯ, 3200 шт/га, состояние УДОВОЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
19	4,4	лесные культуры 8С2Б	1 С 7 Б	16	7	8	1	1	1	БР В2	,7	70	308	246 62						
подлесок: Р КУ РЕДКИЙ озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
20	3,3	9С1Б	1 С 22 Б	60	22	24	3	2	1	ЧЕР В3	,7	280	924	832 92						
подлесок: Р КУ РЕДКИЙ озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
21	1,5	лесные культуры 10С+Б	1 С	12	6	6	1	1	1	БР В2	,5	35	53	53						
озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
22	3,8	лесные культуры 9С1Б	1 С 20 Б	51	20	20	3	2	1	БР В2	,8	280	1064	958 106	38	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%				
подлесок: Р РЕДКИЙ озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
23	2,1	лесные культуры 10С+Б	1 С	20	8	10	1	1	1	БР В2	,5	50	105	105						
озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				
24	,5	лесные культуры 7С1Е2Б	1 С 8 Б Б	23	8	8	2	1	1	БР В2	,7	70	35	24 4 7						
озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ																				