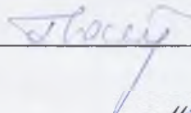


УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области
«Выгоничское лесничество»

 Г.Ф. Саськова

«13» июня 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования N 3_25
лесных насаждений государственного казённого учреждения Брянской области
«Выгоничское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Жирятинское	Жирятинское	54	4	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Жирятинское б. Жирятинское кв. 54 выдел 4, площадь 3,5 га

Земное | V |

Дистанционное

1.1. На площади выдела фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: нет.

Список участков с выявленными несоответствиями: нет

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,25 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Жирятинское	Жирятинское		0,25	Заселение короедом типографом
Итого:			0,25	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

- на площади 3,25 га в устойчивом лесном насаждении санитарно-оздоровительные мероприятия не назначаются;
- на площади 0,25 га в лесном насаждении с утраченной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

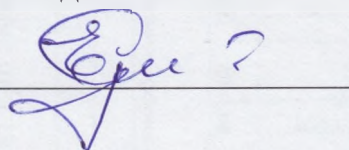
- надзор за оставшейся частью и прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

- использование наглядных пособий и средств массовой информации.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись



<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июнь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл. Лесничество (лесопарк) Выгоничское.
Участковое лесничество Жирятинское Урочище (лесная дача) Жирятинское

Но ме р квар тали	Н о м е р дел а	Пл ощ а дель а	Це лев ое на з а чи е н е с ов	Ка тег ор ия за щи т н ых лес ов	Но ме р лес оп а та	Пл ощ а лес оп а та	Таксационная характеристика лесного насаждения								Чи сло дер ев ев на пр обе е, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Призн аки повре ждени я дерев ев	Доля повр ежде нных дер евьев, %	Причи на ослабл ения, повре ждени я	Под лежи т рубк е, %	Назначен ные мероприят ия						
							сос тав	п о р о д а	воз рас т	сре дня я вы сот а, м	сре дн ий диа ме тр, см	ти п лес а	по лн ота	бо нит ет		зап ас, куб м/г а	без пр изн ако в осл абл ения	осл абл ен ны е	сил ьно осл абл ен ны е	ус ых аю щи е	све жи й сух ост ой	ста ры й сух ост ой	све жи й вет ров ал	ста ры й вет ров ал	све жи й бу рел ом	ста ры й бур ело м					ава ри йн ые дер евья	вид	пло щадь , га				
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				
54	4	3,5	Защ итн ые леса	Лес а, рас. в степ ях, лес ост. и др.	4_2	3,2 5	л/к 6Е 1Д 2Ос 1Б+ Е	Е	41	18	14	КИ С3 С2	0,8	1А	250		80	15	5													Над- зор	3,25				
								Д																													
								О с																													
								Б																													

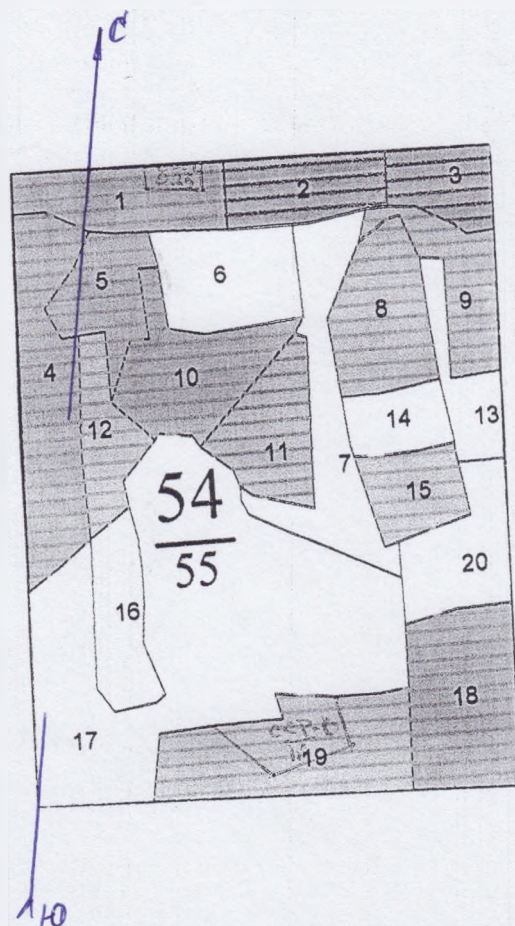
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Дата составления документа

13.06.2018 г.

Подпись
Телефон 8(4834) 2-16-80

Абрис участка
Жирятинское кв.54 выд.4

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Дата составления документа

Ерохин С.А.

Подпись

13.06.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Жирятинское б. Жирятинское кв. 54 выдел 4_1, площадь 0,25 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: нет.

Список участков с выявленными несоответствиями: нет.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения: заселение короедом типографом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед типограф	Ель	14,3 (отработанных деревьев - 65,3)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреждении ем	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреждении ем	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреждении ем

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 70,3% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 0%(причины назначения): нет;

усыхающих – 23,2% (причины назначения): короед типограф;

свежего сухостоя – 14,4%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 32,7%;

старого ветровала – 0%;

старого бурелома – 0%;

аварийных – 0%.

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

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
Жирятинское	Жирятинское	54	4	3,5	ССР	0,25	Е, Д, Б, Ос	64	2020 год

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29.06.2016 г. № 375.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: надзор за оставшейся частью и смежными насаждениями.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2016;

основные причины повреждения древесины – стволовые вредители.

Дата проведения обследований:

13.06.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись

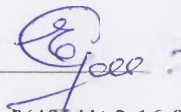
<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл. Лесничество (лесопарк) Выгоничское.
Участковое лесничество Жирятинское Урочище (лесная дача) Жирятинское

Но ме р кв ар та ла	Н о м е р д е л а	Пл ощ а д ь дел а га	Це лев ое на з а н и е лес ов	Ка тег ор ия за щ и т н ых лес ов	Но ме р лес оп а т ол ог и чес ко го вы дел а га	Пл ощ а д ь лес оп а т ол ог и чес ко го вы дел а га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чи сло дер ев ев на пр обе шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Призн аки повре ждени я дерев ев	Доля повре жде нных деревьев, %	Причи на ослабл ения, повре ждени я	Под лежи т рубк е, %	Назначен ные мероприят ия	
							сос тав	п о р о д а	воз рас т	сре дня я вы сот а, м	сре дн ий диа ме тр, см	ти п лес а	по лн ота	бо нит ет	зап ас, куб м/г а		без пр изн ако в осл абл ени я	осл абл ен ны е	сил ьно осл абл ен ны е	ус ых аю щи е	све жи й сух ост ой	ста ры й сух ост ой	све жи й вет ров ал	ста ры й вет ров ал	све жи й бу рел ом	ста ры й бур ело м	ава ри йн ые дер ев ья	вид					пло щадь , га	
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	
54	4	3,5	За щи тны е лес а	Лес а, рас. в степ ях, лес ост. и др.	4_1	0,2 5	л/к 8Е 1Д 1Б +О с	Е	41	18	14	КИ С3 С2	0,8	1	256	49		6,8	8,0	28, 2	17, 4	39, 6					609, 611, 614	93,9	343	85,2	ССР	0,25		
								Д																										
								Б																										
								Итого:									106	17, 5	5,6	6,6	23, 2	14, 4	32, 7											44

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ерохин С.А.

Подпись 
Телефон 8(48541) 2-16-80

Дата составления документа 13.06.2018 г.

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское (Жирятинское уч. л-во)		
Квартал	54	Выдел	4	Площадь	3,5 га
		факт.:	4 1	факт.:	0,25
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,25	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	КИСЗ С2	Состав	л/к 6Е1Д2Ос1Б+Е	Возраст	41
		факт.:	л/к 8Е1Д1Б+Ос	Бонитет	1А
Полнота	0,8	Запас на 1 га	250	Возобновление	
факт.:		факт.:	256		
Время и причина ослабления насаждения	2015-2018 г.г.: короед типограф				

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности.

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

лесное насаждение с утраченной устойчивостью

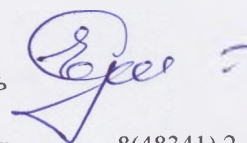
Сплошная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа

13.06.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

1

Жирятинское(б.Жирятинское уч. Лес-во кв.

54 вид. 4_1

площадь

0,25

8 Е 1 Б 0 Ос 1 Д

Порода: Ель СКС - 4,28

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12										5				5	10,2
16										4				4	8,2
20				1	1		1			1				4	8,2
24				1	1		2			2				6	12,2
28				2	2		2			3				9	18,5
32		1		1	1		2			2				7	12,2
36				1						1				2	4,1
40					1		1			2				4	8,2
44										1				1	2,0
48			1		1	1	1							4	6,1
52										1				1	2,0
56														0	0,0
60			1							1				2	2,0
Итого, %	0 0,0	2 4,1	1 2,0	7 14,3	7 14,3	0 0,0	9 18,4	0 0,0	0 0,0	23 46,9	0 0,0	0 0,0	0 0,0	49 100	46,0 93,9
Запас, мЗ %	0,0 0,0	3,6 6,8	4,2 8,0	7,3 13,8	7,6 14,4	0,0 0,0	9,2 17,4	0,0 0,0	0,0 0,0	20,9 39,6	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	52,8 100	45,0 85,2

Порода: Берёза СКС - 1,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12	14													14	0,0
16	7													7	0,0
20	5													5	0,0
24														0	0,0
28	2													2	0,0
32														0	0,0
36														0	0,0
40														0	0,0
44														0	0,0
48														0	0,0
52														0	0,0
56														0	0,0
60														0	0,0
Итого, %	28 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	28 100	0,0 0,0
Запас, мЗ %	5,0 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	5,0 100	0,0 0,0

Порода: Осина СКС - 1,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12	5													5	0,0
16	3													3	0,0
20														0	0,0
24	1													1	0,0
28	1													1	0,0
32	1													1	0,0
36														0	0,0
40														0	0,0
Итого, %	11 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	11 100	0,0 0,0
Запас, мЗ %	3,1 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,1 100	0,0 0,0

Порода: Дуб СКС-- 1.0

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0 0,0
12	9													9	0 0,0
16	5													5	0 0,0
20	2													2	0 0,0
24	2													2	0 0,0
Итого, %	18 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	18 100	0,0 0,0
Запас, м3 %	3,1 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,1 100	0,0 0,0

На всей пробе

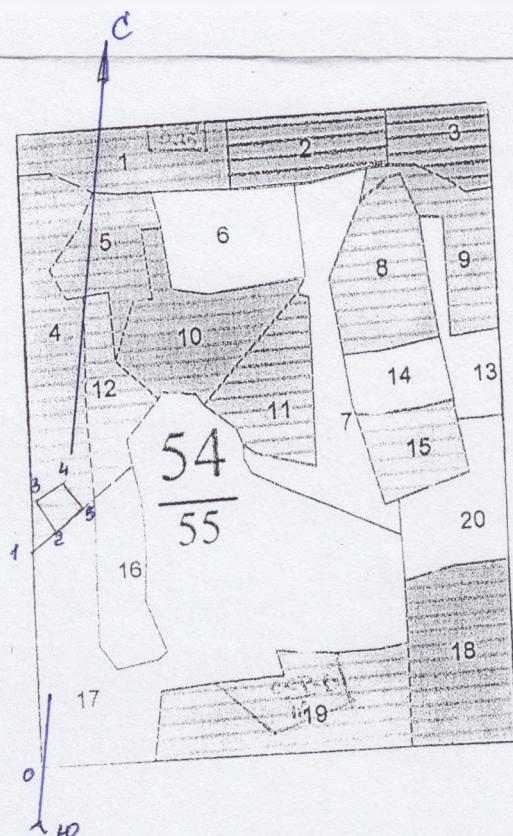
кол-во дер.	57	2	1	7	7	0	9	0	0	23	0	0	0	
%	53,0	2,0	1	7	7	0	8	0	0	22	0	0	0	44

На всей пробе СКС - 3,71

Запас, м3	11,2	3,6	4,2	7,3	7,6	0,0	9,2	0,0	0,0	20,9	0,0	0,0	0,0	64,0	шт. всего
%	17,5	5,6	6,6	11,3	11,9	0,0	14,4	0,0	0,0	32,7	0,0	0,0	0,0	100	45,0 выруб. 70,3

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

(11) - 20,3

Абрис участка
Жирятинское кв.54 вид. 4

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4_1	Сплошной перерёт				0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	290
1-2		СВ:40°	36
2-3		СЗ:37°30'	53
3-4		СВ:56°	39
4-5		ЮВ:43°	38
5-2		ЮЗ:35°	44

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

13.06.2018 г.

Телефон

8(48341) 2-16-80

Таксационное описание

Приложения

ГКУ БО"Выгоничское л-во" Жирятинское уч.л-во (б.Жирятинское л-во)
ЛЕСА, РАС.В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП.И ДР.

Квартал: 4 5 6

[illegible][illegible]

CCP2015-009

[illegible][illegible][illegible]

ПРОРЕЖИВ.1 (0)
20%

5	1,7 лесные культуры 8Е1В1ОС+С	1 Е 26 Б ОС	70	26 27 29	28 30 44	4 2	1А	КИСЗ С2	, 8	390	663	531 66 66
	подлесок: ЛЩ Р РЕДКИЙ											
	ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ											

[illegible]

7 3,1 6Б4Е 1 Б 70 27 26 7 3 1 ОРЛ ,7 250 775 465 2
27 Б 27 28 В2 310 1

подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га
подлесок: БР КУП Р СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

Коч...

8 2,5 лесные культуры

775 465 2 16
310 1 16

Копия верна
Др. Махмудов Н. В.

Исх. № 1/1
ОСВЕТИЛ. 1 ОЧ.