

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области
«Выгоничское лесничество»

Г.Ф. Саськова

«18» апреля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования N 3_19
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
Полужское	Полужское	39	23	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 га.

Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 23, площадь 7,0 га

Наземное | V |

Дистанционное

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

Причины несоответствия: давность лесоустройства, проведённая рубка ухода за лесом.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 7,0 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Полужское	Полужское	4,2	1,2	Корневая губка, погодные условия
			1,6	
Итого:		4,2	2,8	

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:

- в 2004 году на площади 6,7 га проведена проходная рубка;
- на площади 4,2 га в лесном насаждении с нарушенной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом;
- на площади 1,2 га и на площади 1,6 га в лесных насаждениях с утраченной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

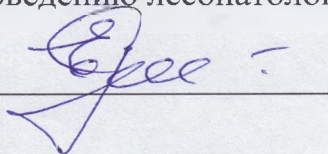
- надзор за прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

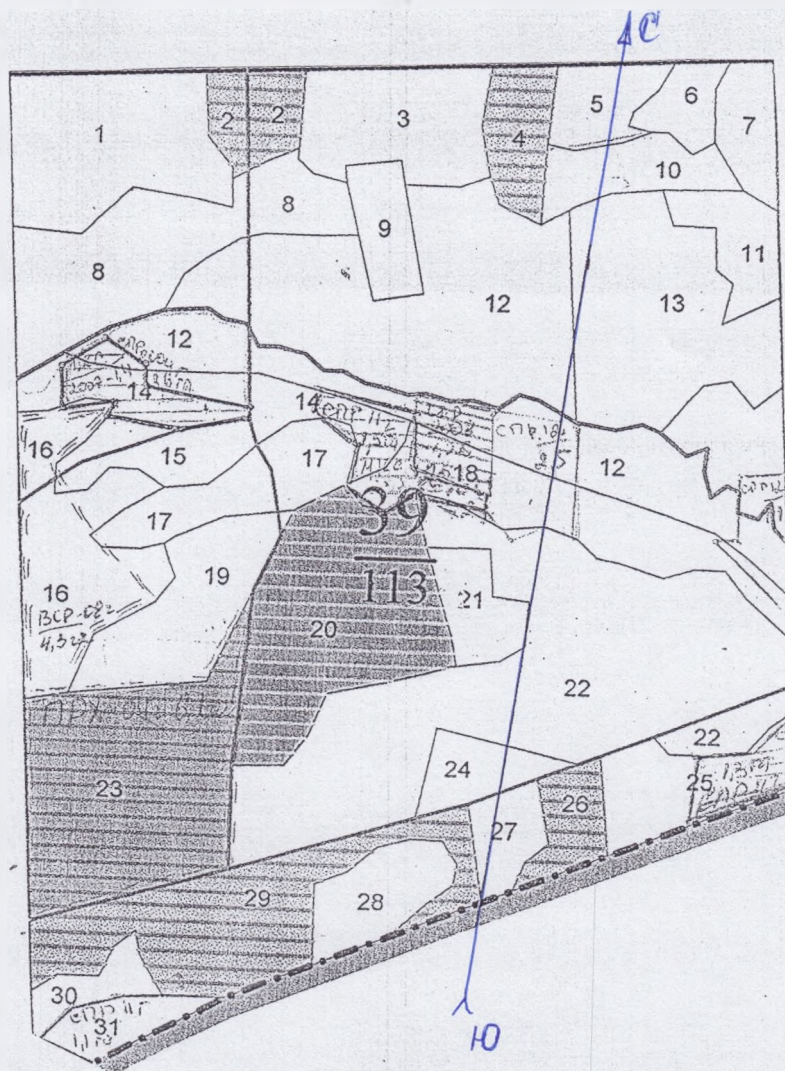
- использование наглядных пособий и средств массовой информации.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись



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

Абрис участка
Полужское кв.39 выд.23

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:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

16.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 23_1, площадь 1,2 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, проходная рубка.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☒

причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	8,7 (отработанных деревьев - 51,7)	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)
Корневая губка	Сосна	69,0	сильная

2.3. Выборке подлежит 60,5% деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
сильно ослабленных – 9,6%(причины назначения): корневая губка;
усыхающих – 3,2% (причины назначения): корневая губка;
свежего сухостоя – 5,0%;
свежего ветровала – 4,0 %;
свежего бурелома – 0,7 %;
старого сухостоя – 25,7%;
старого ветровала – 9,0%;
старого бурелома – 3,3%;
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.

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 23_2, площадь 1,6 га

2.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, проходная рубка.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☒

причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	17,7 (отработанных деревьев - 43,3)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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	Сосна	72,0	сильная

2.3. Выборке подлежит 66,9% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 11,7%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 5,2% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 9,4%;

свежего ветровала – 3,2 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 26,2%;

старого ветровала – 6,6%;

старого бурелома – 4,6%;

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.

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 23_3, площадь 4,2 га

2.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, проходная рубка.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	3,2 (отработанных деревьев - 12,2)	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	19,3	средняя

2.3. Выборке подлежит 17,1% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
 сильно ослабленных – 5,5%(причины назначения): корневая губка;
 усыхающих – 1,8% (причины назначения): корневая губка;
 свежего сухостоя – 2,0%;
 свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;
старого сухостоя – 4,7%;
старого ветровала – 2,7%;
старого бурелома – 0,4%;
аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,58.

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
Полужское	Полужское	39	23	7,0	ССР	1,2	С, Б	161/120	2020 год
					ССР	1,6	С, Б	268/183	
					ВСП	4,2	С, Б	121/105	

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 смежными насаждениями.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015;

основные причины повреждения древесины – стволовые гнили, слом ствола.

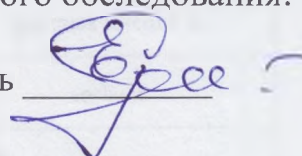
Дата проведения обследований:

16.04.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



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

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Участковое лесничество: Полужское Урочище (лесная дача): Полужское

Источ ник данны х	Год прове дения лесоу строй ства	Номер кварт ала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопато логического выдела	Площадь лесопато логического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									сос тав	пор ода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	39	23	7,0	Эксплуатационные леса	-			л/к 10 С	С	60	23	26	БР	А2	0,8	1	340		
Ф	2018	39	23	7,0	Эксплуатационные леса	-	23_1 23_2 23_3	1,2 1,6 4,2	л/к 10 С+ Б	С	75	24	28	БР	А2	0,5	1	235/58	3	7,0

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за апрель 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл. Лесничество (лесопарк) Выгоничское.

Участковое лесничество Полужское

Урочище (лесная дача) Полужское

Но ме р квар та ла	Но м е р дел а, га	Пл ощ а дель а, га	Це лев ое на з а чи е лес ов	Ка тег ор ия за щи т ных лес ов	Но ме р лес оп а тол ог и чес ко го вы дел а	Пл ощ а дель 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 ьев	Доля повре жде нных дерев ьев, %	Причи на ослабл ения, повре ждени я	Под лежи т рубк е, %	Назначенн ые 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			
39	2	3	7,0	Эк сплу ата цио нн ые лес а	-	23 1	1,2	л/к 10 С+ Б	С	75*	24	28	БР А2	0,3 *	1	134 /10 0*	574	26, 9	13, 0	9,7	3,2	5,1	24, 9	4,0	9,1	0,7	3,4		205, 206, 217, 218, 614, 609, 610, 832	69,0	466, 821, 822, 830	60,1	ССР	1,2		
									Б									13	14, 3				85, 7					61,6	85,7							
									Итого:								587	26, 7	12, 8	9,6	3,2	5,0	25, 7	4,0	9,0	0,7	3,3		69,0	60,5						
						23 2	1,6	л/к 10 С	С	75*	24	28	БР А2	0,4 *	1	168 /11 4*	880	20, 5	12, 6	11, 8	5,2	9,5	26, 0	3,2	6,6		4,6		205, 206, 218, 614, 609, 610, 832	72,0	466, 821, 822, 830	66,9	ССР	1,6		
									Б																											

Итого:											887	20,5	12,6	11,7	5,2	9,4	26,2	3,2	6,6		4,6		72,0		66,9			
233	4,2	л/к 10 С+	С	75*	24	28	БР А2	0,6	1	288 /25	267 0	70,8	12,0	5,6	1,8	2,0	4,6		2,8		0,4		206, 218, 614, 609, 610, 832	19,3	466, 821, 822, 830	17,2	BCP	4,2
		С+	Б								31	80,7					19,3					12,8		19,3				
Итого:											270 1	71,0	11,9	5,5	1,8	2,0	4,7		2,7		0,4			19,0		17,1		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ерохин С.А.

Дата составления документа 16.04.2018 г.

Подпись

Телефон 8(48341) 2-16-80

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)
Квартал	39	Выдел	23
		факт.:	23 1
Площадь			7 га
		факт.:	1,2
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	1,2 га
Таксационная характеристика:			
Тип леса	БР А2	Состав	л/к 10С
		факт.:	л/к 10С+Б
Возраст	60	Бонитет	1
		факт.:	75
Полнота	0,8	Запас на 1 га	340
		факт.:	134/100
Возобновление			
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, засуха		

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

16.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

1

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 выд. 23_1 площадь 1,2

Порода: Сосна СКС - 3,31

10 С

0 Б

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	З	Оветр	Обур.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12										27		28	12	67	11,7
16	13	6	5				1			42		19	14	100	14,1
20	28	15	14		4		4			42		18	3	128	14,8
24	26	14	13		3		6			18		10	2	92	9,1
28	19	7	6		4		5			27	6	9	2	85	10,3
32	21	7	6		4		3			7	4	4	3	59	5,4
36	8	4	4				2			6				24	2,1
40	3	1	1				1			2	1			9	0,9
44	2	1								1	1			5	0,3
48	1	1								1	1			4	0,3
52		1												1	0,0
Итого, %	121 21,1	57 9,9	49 8,6	0 0,0	15 2,6	0 0,0	22 3,8	0 0,0	0 0,0	173 30,1	13 2,3	88 15,3	36 6,3	574 100	396,0 69,0
Запас, м3 %	74,4 26,9	35,9 13,0	26,9 9,7	0,0 0,0	8,9 3,2	0,0 0,0	14,1 5,1	0,0 0,0	0,0 0,0	68,9 24,9	13,1 4,7	25,2 9,1	9,3 3,4	276,7 100	166,4 60,1

Порода: Берёза СКС - 4,45

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	3							2						5	15,4
16	2							2						4	15,4
20								1						1	7,7
24														0	0,0
28								1						1	7,7
32														0	0,0
36								2						2	15,4
Итого, %	5 38,4	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	8 61,6	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	13 100	8,0 61,6
Запас, м3 %	0,6 14,3	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,6 85,7	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,2 100	3,6 85,7

На всей пробе

кол-во дер.	126	57	49	0	15	0	22	8	0	173	13	88	36	
%	21,0	10,0	8	0	3	0	4	1	0	30	2	15	6	69

На всей пробе СКС - 3,32

Запас, м3	75,0	35,9	26,9	0,0	8,9	0,0	14,1	3,6	0,0	68,9	13,1	25,2	9,3	280,9	170,0	выруб.
%	26,7	12,8	9,6	0,0	3,2	0,0	5,0	1,2	0,0	24,5	4,7	9,0	3,3	100		60,5

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

Ведомость перече́та деревьёв, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	23	Площадь	7 га
		факт.:	23 2	факт.:	1,6
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	1,6	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР А2	Состав	л/к 10С	Возраст	60
		факт.:	л/к 10С		75
Полнота	0,8	Запас на 1 га	340	Возобновление	
факт.:	0,4		факт.:	168/114	
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, засуха				

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

16.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

2

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 вид. 23_2 площадь 1,6

Порода: Сосна СКС - 3,51 10 С 0 Б

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	Зветр.	Оветр	Обур.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12										22		10	3	35	4,0
16	6	18	17				28			53		27	10	159	15,2
20	38	25	24		9		35			52		25	13	221	18,0
24	32	12	11		2		11			63	13	7	10	161	13,3
28	30	23	23		13		9			24	8	5	3	138	9,7
32	12	18	17		9		7			20		6	5	94	7,3
36	17	2	2				3			9		4	3	40	2,4
40	8	3	3		2		3			3	2			24	1,5
44		1					1			2				4	0,3
48	1													1	0,0
52										2				2	0,2
56										1				1	0,1
Итого, %	144 16,4	102 11,6	97 11,0	0 0,0	35 4,0	0 0,0	97 11,0	0 0,0	0 0,0	251 28,5	23 2,7	84 9,5	47 5,3	880 100	634,0 72,0
Запас, м3 %	92,6 20,5	56,6 12,6	52,9 11,8	0,0 0,0	23,5 5,2	0,0 0,0	42,6 9,5	0,0 0,0	0,0 0,0	117,1 26,0	14,5 3,2	29,7 6,6	20,6 4,6	450,1 100	300,9 66,9

Порода: Берёза СКС - 5,0

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								6						6	85,7
16								1						1	14,3
Итого, %	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	7 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	7 100	7,0 100,0
Запас, м3 %	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	0,7 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,7 100	0,7 100,0

На всей пробе

кол-во дер.	144	102	97	0	35	0	97	7	0	251	23	84	47		
%	16,0	12,0	11	0	4	0	11	1	0	28	3	9	5	72	

На всей пробе СКС - 3,51

Запас, м3 %	92,6 20,5	56,6 12,6	52,9 11,7	0,0 0,0	23,5 5,2	0,0 0,0	42,6 9,4	0,7 0,2	0,0 0,0	117,1 26,0	14,5 3,2	29,7 6,6	20,6 4,6	450,8 100	301,6 66,9
----------------	--------------	--------------	--------------	------------	-------------	------------	-------------	------------	------------	---------------	-------------	-------------	-------------	--------------	---------------

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

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	23	Площадь	7 га
		факт.:	23 3	факт.:	4,2
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	4,2	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР А2	Состав	л/к 10С	Возраст	60
		факт.:	л/к 10С+Б		75
Полнота	0,8	Запас на 1 га	340	Возобновление	
факт.:	0,6		факт.:	288/25	
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, засуха				

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 нарушенной устойчивостью

Выборочная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

16.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

3

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 вид. 23_3 площадь 4,2

Порода: Сосна СКС - 1,68

10 С

0 Б

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	Оветр	Обур.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0 0,0
12	130	12								53		11		206	64 2,4
16	270	52	12				19			62		37		452	130 4,9
20	450	88	20		6		14			44		31	3	656	118 4,5
24	345	45	13		7		8			24		16	2	460	70 2,6
28	310	50	23		4		8			18		8		421	61 2,3
32	230	22	13		5		3			4		3	2	282	30 1,1
36	80	22	10		2		3			2		2		121	19 0,7
40	30	9	9		2		1						1	52	13 0,5
44	6	2	1		2		1							12	4 0,1
48			2		1					1		1		5	5 0,2
52	1	1												2	0 0,0
56	1													1	0 0,0
Итого, %	1853 69,4	303 11,3	103 3,9	0 0,0	29 1,1	0 0,0	57 2,1	0 0,0	0 0,0	208 7,8	0 0,0	109 4,1	8 0,3	2670 100	514,0 19,3
Запас, м3 %	925,7 70,8	156,4 12,0	72,7 5,6	0,0 0,0	23,5 1,8	0,0 0,0	26,1 2,0	0,0 0,0	0,0 0,0	59,5 4,6	0,0 0,0	36,6 2,8	5,1 0,4	1305,6 100	223,5 17,2

Порода: Берёза СКС -1,76

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 0,0
12														0	0 0,0
16	8							1						9	1 3,2
20	8													8	0 0,0
24	9							1						10	1 3,2
28	2							1						3	1 3,2
32								1						1	1 3,2
36														0	0 0,0
Итого, %	27 87,2	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	4 12,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	31 100	4,0 12,8
Запас, м3 %	8,8 80,7	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	2,1 19,3	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	10,9 100	2,1 19,3

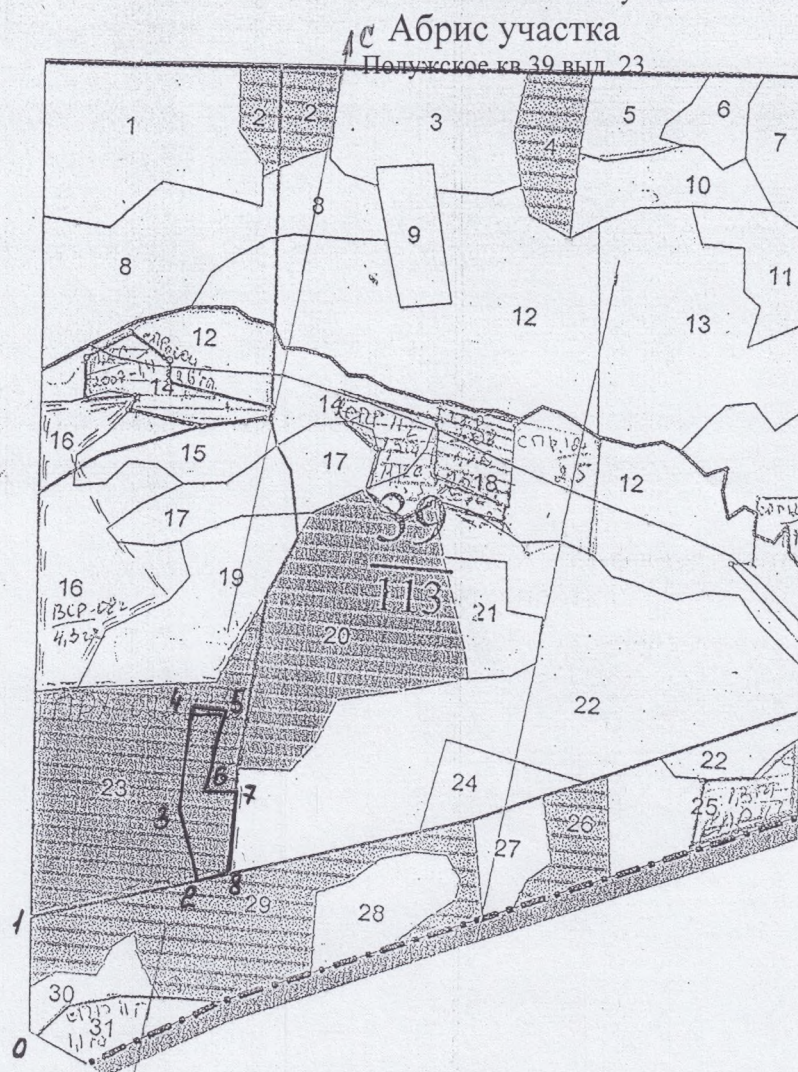
На всей пробе

кол-во дер.	1880	303	103	0	29	0	57	4	0	208	0	109	8	
%	70,0	11,0	4	0	1	0	2	0	0	8	0	4	0	19

На всей пробе СКС - 1,68

Запас, м3	934,5	156,4	72,7	0,0	23,5	0,0	26,1	2,1	0,0	59,5	0,0	36,6	5,1	1316,5	225,6	шт. всего
%	71,0	11,9	5,5	0,0	1,8	0,0	2,0	0,2	0,0	4,5	0,0	2,7	0,4	100		выруб. 17,1

Примечание: НЗ-незаселённое, З-заселённое, О-отработанное вредителями



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23_1	Сплошной пересчёт				1,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	144
1-2		Дорога	227,5
2-3		СЗ:27°	86
3-4		СЗ:06°	150
4-5		СВ:85°	50
5-6		ЮЗ:01°30'	112
6-7		СВ:80°	45
7-8		ЮВ:05°	106,5
8-2		ЮЗ:66°	51,5

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

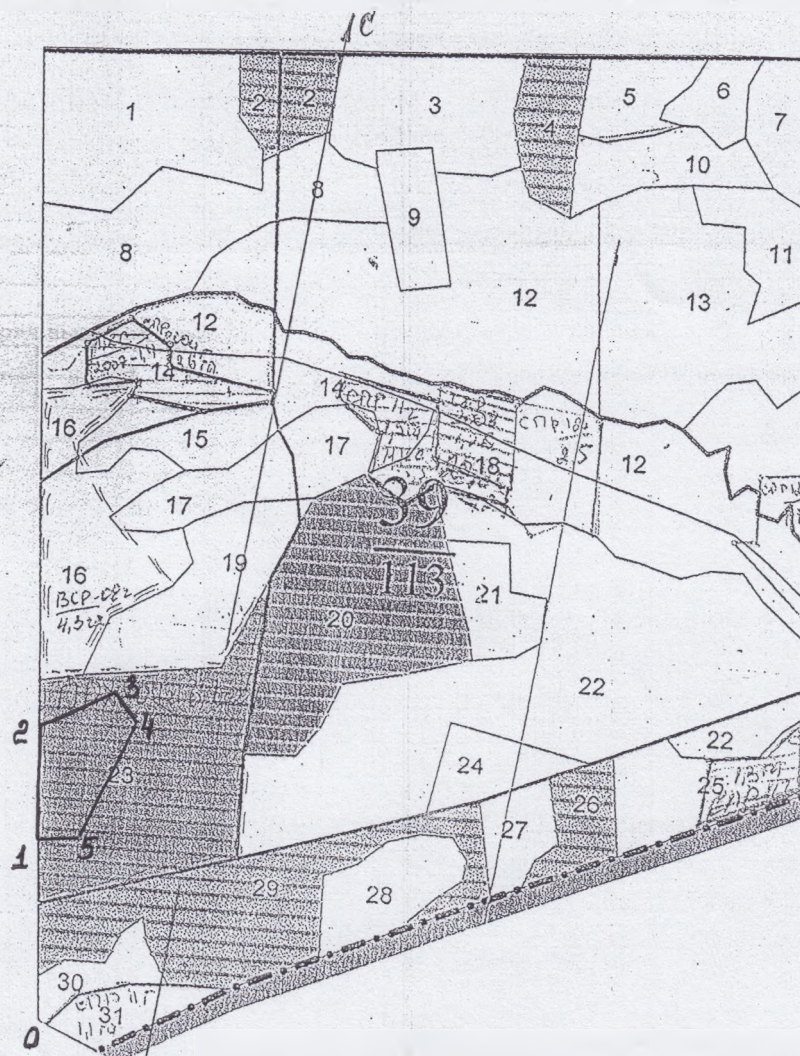
Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

16.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Полужское кв.39 вид. 23

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23_2	Сплошной пересчёт				1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	239
1-2		Просека	152
2-3		СВ:55°	105
3-4		ЮВ:49°	50
4-5		ЮЗ:15°	176
5-1		ЮЗ:83°	50

Условные обозначения: _____ - граница участка

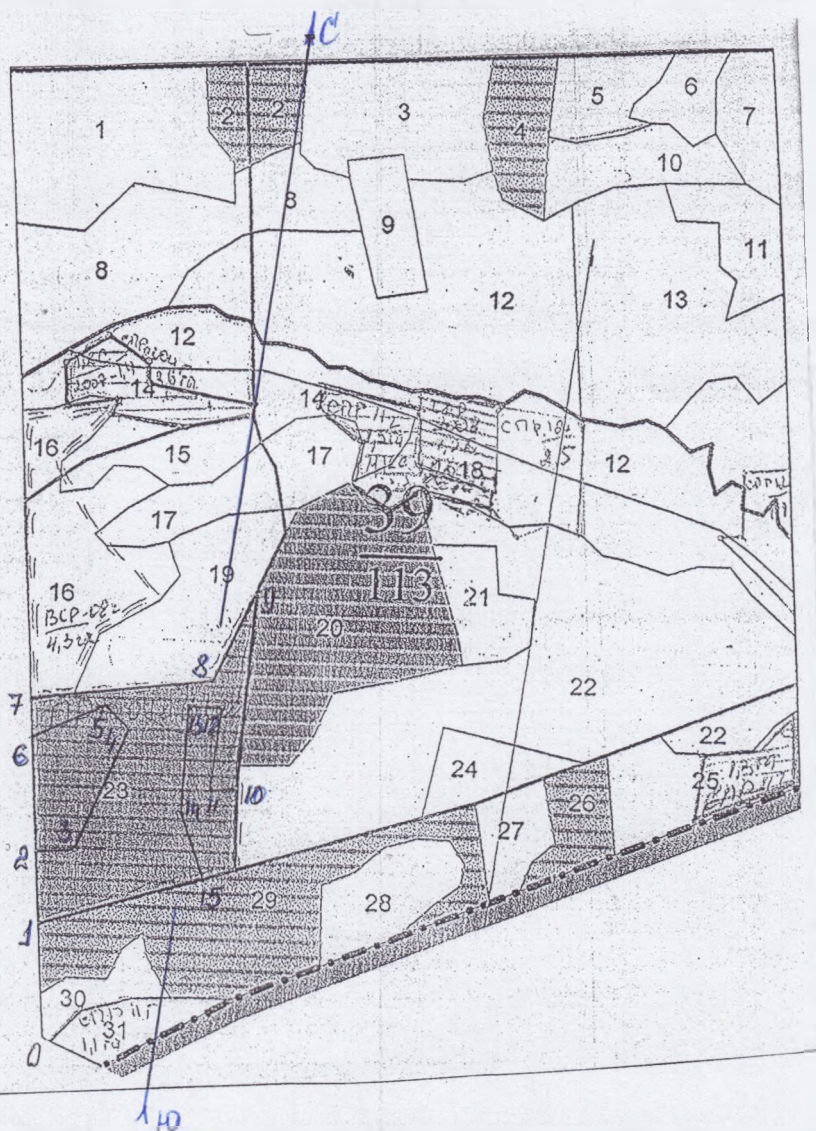
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

16.04.2018 г.Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Полужское кв.39 выд. 23

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23_3	Сплошной переçёт				4,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	144
1-2		Просека	95
2-3		СВ:83°	50
3-4		СВ:15°	176
4-5		СЗ:49°	50
5-6		ЮЗ:55°	105
6-7		Просека	44
7-8		СВ:74°	240

8-9		СВ:28°	114
9-10		дорога	241,5
10-11		ЮЗ:80°	45
11-12		СВ:1°30'	112
12-13		ЮЗ:85°	50
13-14		ЮВ:06°	150
14-15		ЮВ:27°	86
15-1		дорога	227,5

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

16.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Таксационное описание

Приложение 2

ФГУ "ВЫГОНИЧСКИЙ ЛЕСХОЗ" лесничество: ПОЛУЖСКОЕ
 Категория зашитности: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Квартал: 39

№	Пло- щадь, га	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : В : Д : К Г : Б : Я : л е : о : В : и : л . р . : о : р : е с : з : ы : а : н : у : м а : р : с : м : в в : и : с : е : а : о : е : о о : т : н : н : с : т : т : з з : е :	Тип : П : леса : о : л : на : услов : т : а :	Запас сырораств. : К : леса, м3 : л : На : Общий по : в : га : на : сост : а : выдел : пород : р :	Запас на выделе, м3 : Един : Захламлен : дер : ест : Сухо : Ре : стоя : дин : воз : Общий : Лик : вида :	Хозяйственные : распоряжения : :
19	3,2	10С+В	1 С	85 25 30 5 4 1	БР А2	,5 240 768 768 1	СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР РТК hm 01 С
подрост: 10Е (35) 7,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
20	6,5	лесные культуры 10С	1 С	65 22 24 4 3 1	БР А2	,8 320 2080 2080 1	
подлесок: КУЛ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
21	1,3	10С	1 С	65 18 24 4 3 2	БР А2	,5 150 195 195 1	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ							
22	14,1	10С	1 С	65 24 28 4 3 1	БР В2	,7 310 4371 4371 1	
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
23	7,0	лесные культуры 10С	1 С	60 23 26 3 2 1	БР А2	,8 340 2380 2380	ПРОХ.РУБ.4 ОЧ. 10% 2004г - 57м
подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ							
24	1,3	8В2С+Е	1 Б 23 С	50 23 20 5 2 1 22 24	ЧЕР В3	,6 170 221 177 44	
подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ							
25	2,6	10С	1 С	90 27 36 5 4 1	ОРЛ В2	,6 320 832 832 1	
подлесок: Р КУЛ ГУСТОЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
26	1,2	лесные культуры 2Е1С7В+ОЛЧ	1 Е 6 С В	23 3 4 2 1 2 3 4 7 6	ЧЕР В3	,6 35 42 9 4 29	СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР РТК hm 01 С Вср 2011г - 13м Л/К 2012г - 1,3 м
подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,							
27	1,1	10Е+ОС	1 Е	60 19 22 3 2 2	ЧЕР В3	,5 150 165 165	
подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ							
28	1,9	10Е	1 Е	60 19 22 3 2 2	ЧЕР В3	,5 150 285 285	
подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ							



Комиссия
 утвердить по 10.04.2012
 Л. К. 2012 - 1,3 м