

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области  
«Выгоничское лесничество»  
Г.Ф. Саськова

«13» июня 2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 3\_23  
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	57	24	34,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 34,6 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>**

**Полужское б. Полужское кв. 57 выдел 24, площадь 34,6 га**

Наземное | V |

Дистанционное

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

Причина несоответствия: нет.

Список участков с выявленными несоответствиями: нет.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на площади 34,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Полужское	Полужское	34,6		Корневая губка, погодные условия
Итого:		34,6		

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	



#### 1.4. 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 34,6 га в лесном насаждении с нарушенной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

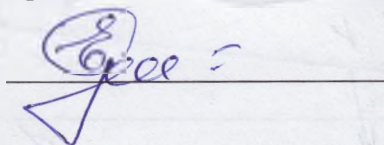
- надзор за прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

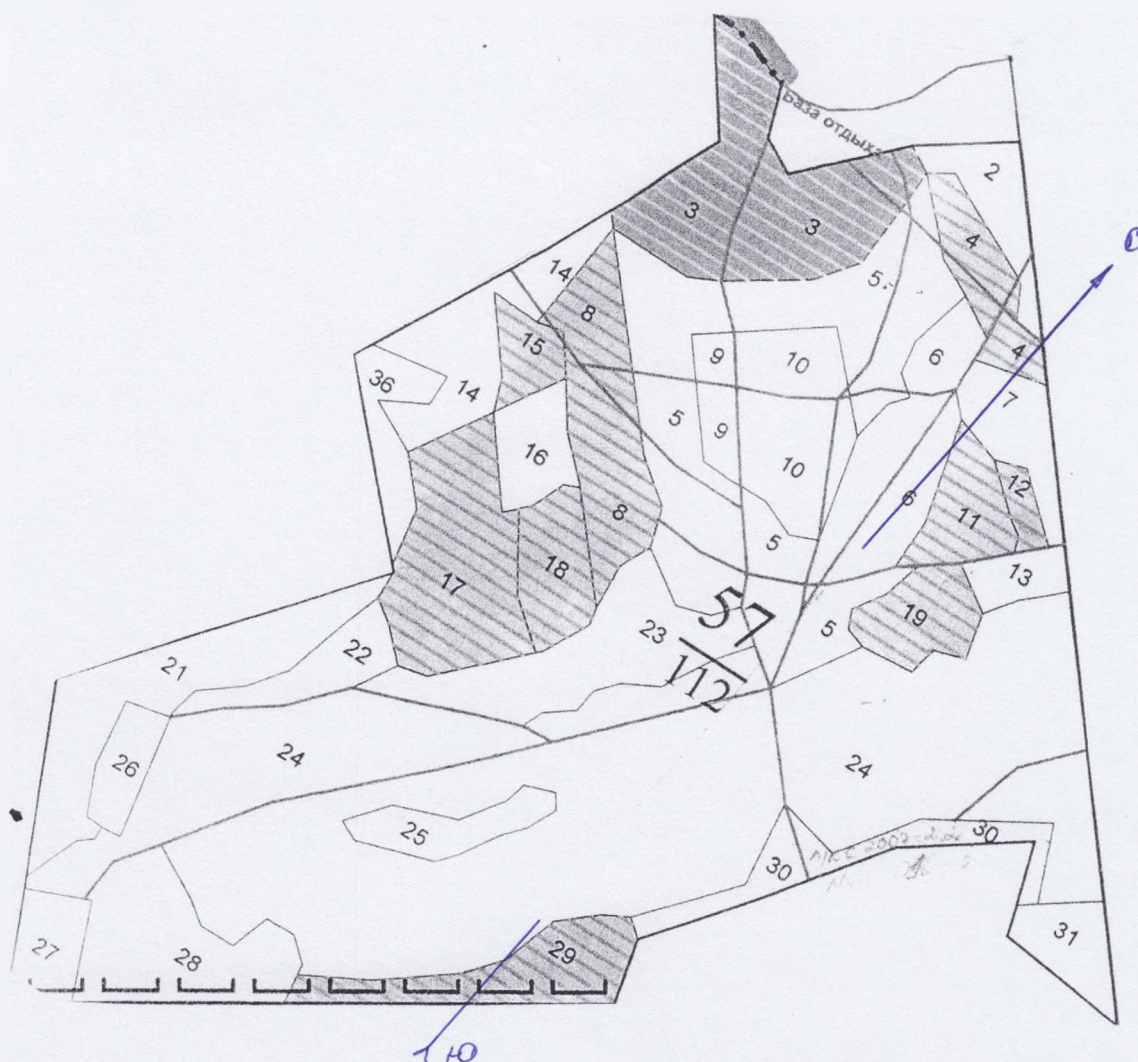
- использование наглядных пособий и средств массовой информации.

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.57 вид.24

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

13.06.2018 г.Телефон 8(48341) 2-16-80



## 2. Инструментальное обследование лесного участка.<\*>

Полужское б. Полужское кв. 57 выдел 24, площадь 34,6 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: нет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям: нет.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	1,9 (отработанных деревьев - 20,5)	-

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	23,9	средняя

2.3. Выборке подлежит 10,2% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 1,1%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 0,6% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 1,1%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 4,9%;

старого ветровала – 2,5%;

старого бурелома – 0%;

аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

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

## 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	57	24	34,6	ВСП	34,6	С	350/800	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: нет.

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.

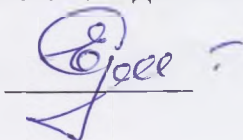
Дата проведения обследований:

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 Полужское

Урочище (лесная дача) Полужское

Но ме р кв ар та ла	Н о м е р кв ар та ла	Пл ощ а д ь де л а	Це лев ое на з на ч е ние лес ов	Ка те го рия на с а ж де ний лес ов	Но ме р ле со по па но сти лес ов	Пл ощ а д ь ле со по па но сти лес ов	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чи сло дер ев ев на пр обе е, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							сос та в	по ро да	воз рас т	сре д ня я вы со та, м	сре д н ий ди а ме тр, см	ти п ле са	по л н о та	бо ни т е	за пас, куб м/га		без пр из на ко в ос л аб ле ния	ос л аб ле ны е	си л но ос л аб ле ны е	ус ых аю щи е	све жи й су х ос той	ста ры й су х ос той	све жи й вет ро в ал	ста ры й вет ро в ал	све жи й бу ре ло м	ста ры й бу ре ло м	а ва ри ан т ные 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	
57	24	34,6	Защитные леса	Зап. пол. лесов, рас. вдоль вод. об., ОЗУ			10С	С	55	21	24	БР А2	0,8	1	301/24	1415	72,4	17,4	1,1	0,6	1,1	4,9		2,5				206,610,612,614,832	23,9	466,821,830	10,2	ВСП	34,6	

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 (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	57	Выдел	24	Площадь	34,6 га
		факт.:		факт.:	
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	3	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР А2	Состав	10С	Возраст	55
		факт.:		Бонитет	1
Полнота	0,8	Запас на 1 га	300/5	Возобновление	
факт.:		факт.:	301/24		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, 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

13.06.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

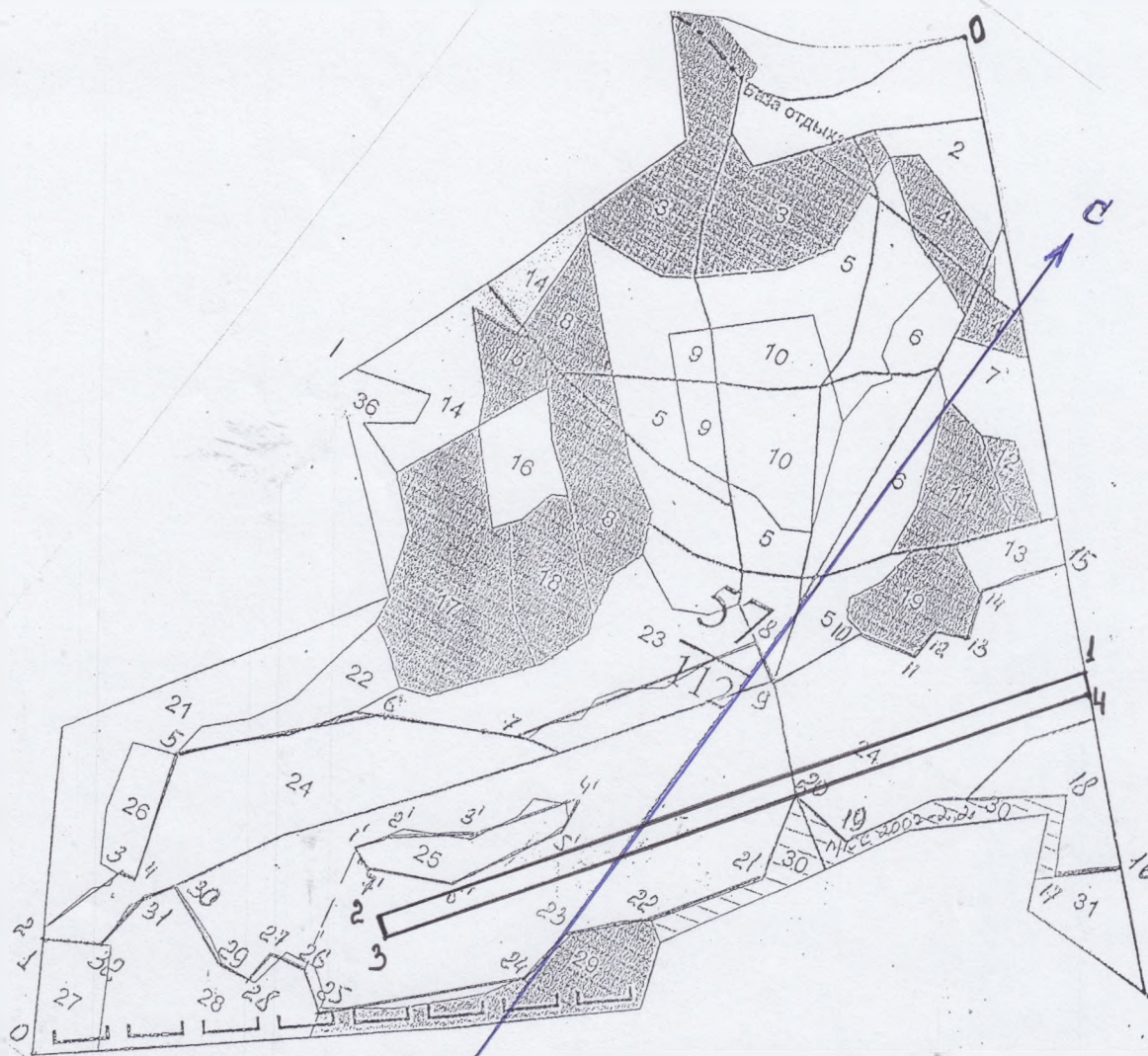
1

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 57 вид. 24 площадь 3,0

Порода: Сосна СКС - 1,56 10 С

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	З	НЗ	Оветр			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8	12	20								8			14	54	22	1,6
12	100	16	3		2					60			40	221	105	7,4
16	80	25	3		2					41			26	177	72	5,1
20	81	21	2		1					38			16	159	57	4,0
24	85	42	5		2		5			18			6	163	36	2,5
28	95	29	3		2		5			6			5	145	21	1,5
32	112	38	3		2		4			5			2	166	16	1,1
36	99	32	1		1		1			1			1	136	5	0,4
40	52	20	1							1				74	2	0,1
44	31	2												33	0	0,0
48	29	2								1			1	33	2	0,1
52	19	2												21	0	0,0
56	31	1								1				33	1	0,1
60														0	0	0,0
Итого, %	826 58,4	250 17,7	21 1,5	0 0,0	12 0,8	0 0,0	15 1,1	0 0,0	0 0,0	180 12,7	0 0,0	0 0,0	111 7,8	1415 100	339,0	23,9
Запас. м3 %	706,2 72,4	169,6 17,4	11,1 1,1	0,0 0,0	6,1 0,6	0,0 0,0	10,5 1,1	0,0 0,0	0,0 0,0	48,3 4,9	0,0 0,0	0,0 0,0	24,2 2,5	976,0 100	100,2	10,2

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

Абрис участка  
Полужское кв.57 вид. 24

N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	Сплошной пересчёт				3,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	870
1-2		ЮЗ:34°	1000
2-3		ЮВ:56°	31
3-4		СВ:34°	1001
4-1		Просека	30

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

ФГУ "ВЫГОНИЧСКИЙ ЛЕСХОЗ" лесничество: ПОЛУЖСКОЕ  
 Категория зашитности: ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ РЕК

Квартал: 57

Н	в	Пло-	Состав,	Э	л	В	Д	К	Г	В	Тип	П	Запас сырораств.	К	Запас на выделе, м3	Един:	Захламлен:	Хозяйственные
о	ы:	щадь,	подрост,	Я:	л	е	о	В	и	л.р.	о	л	еса, м3	л	Т	дер.	дер.	распоряжения
м	д:	почва,	ум	а	р	с	м	в	в	и	тип	н	На	В	т.ч.о	Сухо:	Ре-ест.	Общий:
е	е:	га	рельеф,	с:	е	а	о	е	о	о	т	лесор.	о	Общий:	по	в	Сухо:	Ре-ест.
р	л:	особенности	н:	с	т	т	з	з	е	услов.	т	га	на	сост.	а	стоя	дин:	воз:
а:		выдела	н:	т	т	а	р	р.	р.	т	а	выдел:	пород:	р				Общий:
																		Лик-
																		вида:
19	1,6	лесные культуры	1 С	36	11	14	2	1	2	БР	,6	100	160	160				
		10С								А2								
		единичные деревья	С	80	22	28						10				16		
		10С																
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
20	,3	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ																
		ширина 2,0 м, протяженность 1,5 км, ЧИСТЫЕ																
21	4,2	90ЛЧ1В	1 ОЛЧ	60	22	24	6	3	2	БПАП	,5	160	672	605	2			
		22 В								С5				67				
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
22	1,5	10С	1 С	100	27	40	5	4	1	ОРЛ	,5	270	405	405	1			
										В2								
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ																
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПОДСОЧКА ПРОШЛЫХ ЛЕТ																
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
23	3,9	10С	1 С	55	21	24	3	2	1	БР	,5	190	741	741				
										А2								
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
24	34,6	10С	1 С	55	21	24	3	2	1	БР	,8	300	10380	10380	173			
										А2								
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ																
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
25	1,3	8С2В	1 С	55	21	22	3	2	1	БР	,6	230	299	239				
			21 В		21	18				В2				60				
		подлесок: КУЛ Р МАЛ РЕДКИЙ																
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
26	1,1	10С	1 С	60	15	20	3	2	3	ЛИШВ	,5	120	132	132				
										А1								
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
27	1,3	10С	1 С	60	12	22	3	2	4	ЛИШВ	,4	70	91	91				
		культуры под пологом								А1								
		10С	2 С	22	1,5						,3	5	7	7				
		повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 99 г., СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ																
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																
28	3,7	10С	1 С	60	12	18	3	2	4	ЛИШВ	,6	130	481	481				
										А1								
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ																

Копия верна  
 Устав. по н/к ВУ





## Акт

обследования санитарного и лесопатологического состояния древостоев  
в ОЗУ Полужского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Выгоничское  
лесничество»

13.06.2018г.

п. Выгоничи

Комиссия в составе: инспектор по охране окружающей среды и природных ресурсов Выгоничского района Дробышевская Е.С., инженер лесопатолог Ерохин С.А., директор ГКУ Брянской области «Выгоничское лесничество» Саськова Г.Ф., инженер охраны и защиты леса Терешонков А.С., инженер лесопользования Поцелуева Н.А., участковый лесничий Полужского участкового лесничества Гойко Г.И. провела обследование насаждений путём визуального осмотра состояния деревьев в Полужском (бывшее Полужское) участковом лесничестве в лесных участках с категорией защитности: запретные полосы лесов вдоль водных объектов, ОЗУ – участки леса вокруг оздоровительных учреждений.

В результате обследования установлено, что насаждение в квартале 57 выделе 24 с присутствием сосны 10 единиц в составе на площади 34,6 га поражены корневой губкой в хронической форме с накоплением сухостойных и ветровальных деревьев, с наличием сильно ослабленных и усыхающих деревьев.

На данном лесном участке требуется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде выборочной санитарной рубки с выборкой поражённых деревьев сосны и уборкой захламленности.

Члены комиссии:

Инспектор по охране окружающей среды  
и природных ресурсов Выгоничского района


Инженер лесопатолог

Директор ГКУ «Выгоничское лесничество»

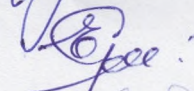
Инженер ОЗЛ

Инженер лесопользования

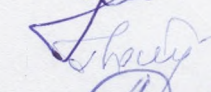
Участковый лесничий  
Полужского участкового лесничества



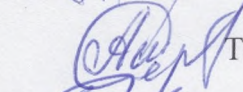
Дробышевская Е.С.




Ерохин С.А.



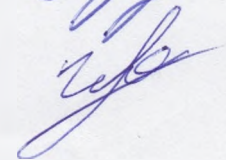
Саськова Г.Ф.



Терешонков А.С.



Поцелуева Н.А.



Гойко Г.И.