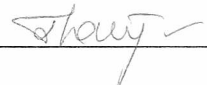


УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области  
«Выгоничское лесничество»

 Г.Ф. Саськова

«02» ноября 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования N 3\_62  
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	16	23	14,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,8 га.

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

Полужское б. Полужское кв. 16 выдел 23, площадь 14,8 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: нет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям: нет.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	3,9 (% отработанных деревьев - 11,6)	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент.пов режденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждени ем	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежден ием	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждени ем

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	16,0	средняя

2.3. Выборке подлежит 11,8% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 0,7%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 0,8% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 2,0%;

свежего ветровала – 1,0 %;

свежего бурелома – 0,4 %;

старого сухостоя – 3,6%;

старого ветровала – 1,7%;

старого бурелома – 1,6%;

аварийных – 0%.

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

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	16	23	14,8	ВСП	14,8	С	526	2018 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, слом ствола.

Дата проведения обследований:

28.09.2017 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 сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Брянская обл.  
Полужское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Выгоничское.  
Полужское

Но ме р кв ар та ла	Но м е р д е л а	Пл ощ а д ь д е л а	Це лев ое на з на ч е н и е л е с о в	Ка те г о р и я за щ и т н ых л е с о в	Но ме р л е с о п а т о л о г и ч е с к о г о в ы д е л а	Пл ощ а д ь л е с о п а т о л о г и ч е с к о г о в ы д е л а	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чи сло дер ев ьев на пр об е е на пр об е е	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							сос тав	п о р о д а	воз рас т	сре д н я вы со т а, м	сре д н ий диа ме тр, см	ти п л е с а	пол н о та	бо нит ет	за пас, куб м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	у с ых а ю щи е	све жи й су х ос т ой	ста ры й су х ос т ой	све жи й вет ро в ал	ста ры й вет ро в ал	све жи й бу р ел ом	ста ры й бу р ел ом	аварийные деревья	вид					площадь, 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	
16	23	14,8	Защитные леса	Запрет. пол. лесов вдоль объектов, ОЗУ			9С	С	85	27	32	ЧЕР ВЗ	0,6	1	300	783	69,8	17,2	0,8	0,9	2,1	4,0	1,2	1,9	0,4	1,7		205, 206, 216, 217, 160, 832	16,0	466, 881, 882, 821, 822, 830	13,0	ВСП	14,8	
							1Б + Ос	Б																										
							Итого:													876	72,6	15,6	0,7	0,8	2,0	3,6	1,0		1,7		0,4			1,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Дата составления документа

25.10.2017 г.

Подпись

Телефон 8(48341) 2-16-80

Результаты проведения лесопатологического обследования  
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса  
(хвое-листогрызущими) за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Брянская обл.  
Полужское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Выгоничское.  
Полужское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целое название леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			до 25	26 - 49	50 - 75	более 75		вид	площадь, га	Сроки проведения
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
16	23	14,8	Защитные леса	Запрет. пол. лесов в дол. вод. объектов, ОЗУ			9С1Б + Ос	С	85	27	32	ЧЕР В3	0,6	1	300										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа: 25.10.2017 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	<u>Брянская обл.</u>	Лесничество (лесопарк)	<u>Выгоничское(Полужское уч.)</u>	
Квартал	<u>16</u>	Выдел	<u>23</u>	Площадь <u>14,8 га</u>
		факт.:	<u>                    </u>	факт.:
Номер очага вредных организмов	<u>б/н</u>	Размер пробной площади	<u>2</u>	га
Таксационная характеристика:				
Тип леса	<u>ЧЕР ВЗ</u>	Состав	<u>8С2Б+Ос</u>	Возраст <u>85</u> Бонитет <u>1</u>
		факт.:	<u>9С1Б+Ос</u>	
Полнота	<u>0,7</u>	Запас на 1 га	<u>370</u>	Возобновление <u>7ЕЗД(20)4,0м;0,5т.шт.г</u>
факт.:	<u>0,6</u>	факт.:	<u>300</u>	
Время и причина ослабления насаждения	<u>Корневая губка сосны, ураганные ветры, засуха</u>			

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

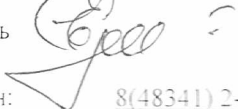
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Выборочная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО	<u>Ерохин С.А.</u>	Подпись	
Дата составления документа	<u>25.10.2017 г.</u>	Телефон:	<u>8(48341) 2-16-80</u>

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

1

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 16 выд. 23 площадь 2,0

Порода: Сосна. СКС- 1.67

9 С

1 Б 0 Ос

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.	Збур.	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8														0	0	0,0
12	31	32								5			8	76	13	1,7
16	56	25								8			6	95	14	1,8
20	65	33					2			6		1	12	119	21	2,7
24	56	22			1		3			9	1	1	11	104	26	3,3
28	63	26	1		1		3			4	2	1	6	107	18	2,3
32	55	21	1		1		3			4	2	1	3	91	15	1,9
36	53	12	1		1		2			4	1		2	76	11	1,4
40	49	6	1		1		2			2	1			62	7	0,9
44	34	4												38	0	0,0
48	15													15	0	0,0
Итого, %	477 60,9	181 23,1	4 0,5	0 0,0	5 0,6	0 0,0	15 1,9	0 0,0	0 0,0	42 5,5	7 0,9	4 0,5	48 6,1	783 100	125,0	16,0
Запас, м3 %	379,7 69,8	93,9 17,2	4,2 0,8	0,0 0,0	4,7 0,9	0,0 0,0	12,1 2,1	0,0 0,0	0,0 0,0	21,8 4,0	6,3 1,2	2,4 0,4	19,5 3,6	544,6 100	71,0	13,0

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	0,0
12	3													3	0	0,0
16	9													9	0	0,0
20	11													11	0	0,0
24	15													15	0	0,0
28	11													11	0	0,0
32	9													9	0	0,0
36	7													7	0	0,0
40	3													3	0	0,0
Итого, %	68 100,0	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	68 100	0,0	0,0
Запас, м3 %	37,7 100,0	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	37,7 100	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	0,0
12														0	0	0,0
16														0	0	0,0
20	3													3	0	0,0
24	5													5	0	0,0
28	9													9	0	0,0
32	7													7	0	0,0
36	1													1	0	0,0
Итого, %	25 100,0	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	25 100	0,0	0,0
Запас, м3 %	17,7 100,0	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	17,7 100	0,0	0,0

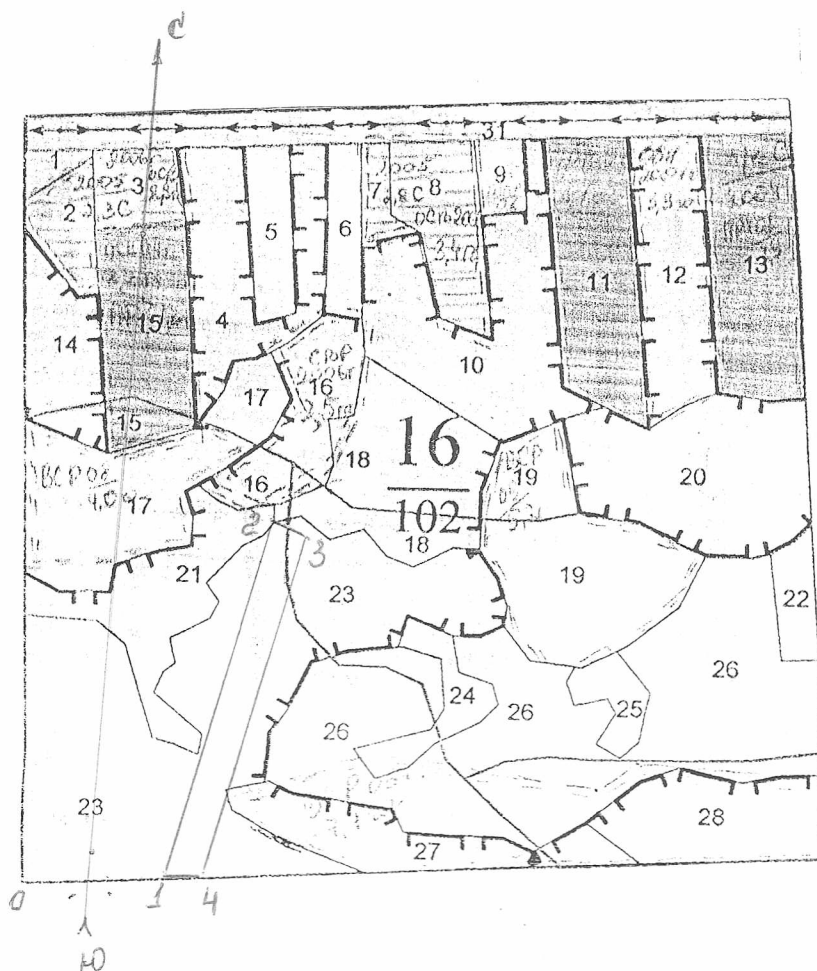
На всей пробе

кол-во дер.	570	181	4	0	5	0	15	0	0	42	7	4	48			
%	65,0	21,0	0	0	1	0	2	0	0	5	1	0	5	14		

На всей пробе: СКС - 1,61

Запас, м3	435,1	93,9	4,2	0,0	4,7	0,0	12,1	0,0	0,0	21,8	6,3	2,4	19,5	600,0	71,0	выруб.
%	72,6	15,6	0,7	0,0	0,8	0,0	2,0	0,0	0,0	3,6	1,0	0,4	3,3	100		11,8

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

Абрис участка  
Полужское кв. 16 выд. 23

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	Сплошной пересчёт				2,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	170
1-2		СВ:13°	490
2-3		ЮВ:64°	60
3-4		ЮЗ:14°	460
4-1		Просека	50

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017 г.

Телефон

8(48341) 2-16-80



## Таксационное описание

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

Квартал: 16

: : :	: Состав,	: Э л : В :	: Д : К Г : Б :	: Тип : П :	: Запас сырораств.	: К :	: Запас на выделе,	: мЗ :	:
: Н в : Пло-	: подрост,	: Я л е : О : В :	: И : Л . р . : О :	: леса : О :	: леса, мЗ	: Л . :	:	:	:
: М о щ а д ь ,	: подлесок,	: Р е с : З ы : А :	: н : н :	: л :	:	: Т :	:	:	:
: М д .:	: почва,	: У м а : р : С :	: м : в в : и :	: тип : н :	: На :	: В т ч . о :	: дер . :	: Един : Захламлен . :	: Хозяйственные :
: Е е : га :	: рельеф,	: С е : а : О :	: е : О : О : Т :	: лесор . : О :	: Общй : по :	: в : Сухо :	: Ре - ест . :	:	: распоряжения :
: Р л .:	: особенности	: - н .:	: с : т : Т : з о :	: е : услов . :	: т : га : на :	: сост . : а :	: стоя : дин : воз . :	: Общий : Лик - :	:
: а :	: выдела	: н : Т :	: т : а : р :	: р . р . : Т :	: а :	: выдел : пород : р . :	:	:	: вида :

B3

10%

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, РАК СЕРЯНКА  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18	4,2	8C2E	1 C	100	27	36	5	4	1	ЧЕР	,5	270	1134	907	1	42
			27 E	80	26	26				ВЗ				227	2	

УБОРКА СУХОСТОЯ

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, РАК СЕРЯНКА  
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПОДСОЧКА ПРОШЛЫХ ЛЕТ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
озу: МЕСТА ОБИТАН. И РАСПРОСТ. РЕДКИХ ЖИВОТ., ПТИЦ, РАСТЕН.

19	5,2	10C	1	C	75	26	30	4	3	1	BP A2	,6	300	1560	1560	1
----	-----	-----	---	---	----	----	----	---	---	---	----------	----	-----	------	------	---

BCP 2029, - 5,2 m

подрост: 10Д (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га  
 подлесок: БР КУЛ Р СРЕДНИЙ  
 повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, РАК СЕРЯНКА  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

20	5,3	10C	1	C	90	27	36	5	4	1	ОП B2	,5	270	1431	1431	1
----	-----	-----	---	---	----	----	----	---	---	---	----------	----	-----	------	------	---

подрост: 10ДН (30) 6,0 м, 1,0 тыс.шт/га  
 подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД.ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, ПОДСОЧКА ПРОШЛЫХ ЛЕТ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 ОЗУ: МЕСТА ОБИТАН.И РАСПРОСТ.РЕДКИХ ЖИВОТ., ПТИЦ, РАСТЕН.

[illegible]

повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СИЛЬНАЯ, СЕРДЦЕВИННАЯ ГНИЛЬ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
ОЗУ: МЕСТА ОБИТАН. И РАСПРОСТ. РЕДКИХ ЖИВОТ., ПТИЦ, РАСТЕН.

22	, 8 3Д7Б+С	1 Д 6 Б	15	4 7	4 6	1	1	2	ОРЛ С2	, 4	20	16	5 11
----	------------	------------	----	--------	--------	---	---	---	-----------	-----	----	----	---------

единичные деревья  
10С С 90 26 32  
подлесок: КУЛ ЛЩ СРЕДНИЙ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

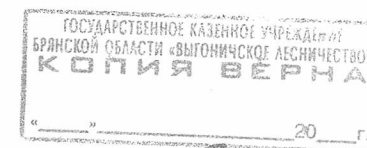
8

23	14,8	8C2B+OC	1 C	85	27	32	5	4	1	ЧЕР	,7	370	5476	4381	1
			27 B		26	24				B3				1095	2

подрост: 7ЕЗД (20) 4,0 м, 0,5 тыс.шт/га  
 подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 озу: МЕСТА ОБИТАН.И РАСПРОСТ.РЕДКИХ ЖИВОТ.,ПТИЦ,РАСТЕН.

24	1,1 10B+C	1 B	10	5	4	1	1	2	EP B2	,6	20	22	22
----	-----------	-----	----	---	---	---	---	---	----------	----	----	----	----

подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ



Имя по гр: *А. Пачуева* и т.

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

01.11.2017г.

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., и. о. участкового лесничего Камазёнка В.А. 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 - места обитания и распространения редких животных, птиц, растений.

В результате обследования установлено, что насаждения в квартале 16 выделе 23 и квартале 17 выделе 6 с присутствием сосны от 8 до 10 единиц в составе поражены корневой губкой. Поражённые сосны представлены в виде сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев.

На данных лесных участках требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в виде выборочных санитарных рубок с выборкой поражённых деревьев сосны.

Члены комиссии:

Инспектор по охране окружающей среды  
и природных ресурсов Выгоничского района

Дробышевская Е.С.

Инженер лесопатолог

Ерохин С.А.

Директор ГКУ «Выгоничское лесничество»

Саськова Г.Ф.

Инженер ОЗЛ

Терешонков А.С.

Инженер лесопользования

Поцелуева Н.А.

И. о. участкового лесничего

Камазёнка В.А.