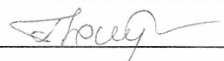


УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области
«Выгоничское лесничество»

 Г.Ф. Саськова

«02» февраля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования N 3_7
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
Выгоничское	ТНВ «Десна»	7	20	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Выгоничское б. ТНВ «Десна» кв. 7 выдел 20, площадь 7,6 га

Наземное | V |

Дистанционное

1.1. На площади 7,25 га характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. На площади 0,35 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

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

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,35 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Выгоничское	ТНВ «Десна»		0,35	Болезни леса, погодные условия

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.2 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 7,25 га в устойчивом лесном насаждении санитарно – оздоровительные мероприятия не назначаются;
- на площади 0,35 га в лесном насаждении с утраченной устойчивостью назначается санитарно – оздоровительное мероприятие - сплошная санитарная рубка.

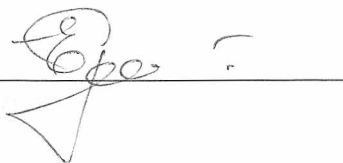
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

Агитационные мероприятия:

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 январь 2018 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Брянская обл.
Выгоничское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Выгоничское.
ТНВ «Десна»

Но ме р квар та ла	Н о м е р дел а в ы де ла	Пл ощ а дел а, га	Це лев ое на з а че ние лес ов	Ка тег ор ия за щи ты лес ов	Но ме р лес оп а тол огич ес ко го вы дел а	Пл ощ а лес оп а тол огич ес ко го вы дел а, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чи сло дер 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	
							состав	породы	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежие сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	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
7	20	7,6	Защитные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.	202	7,25	л/к 10С +Б	С	65	23	28	ОР Л С2	0,7	1	290		70	25	2	1	1	1									Надзор	7,25	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

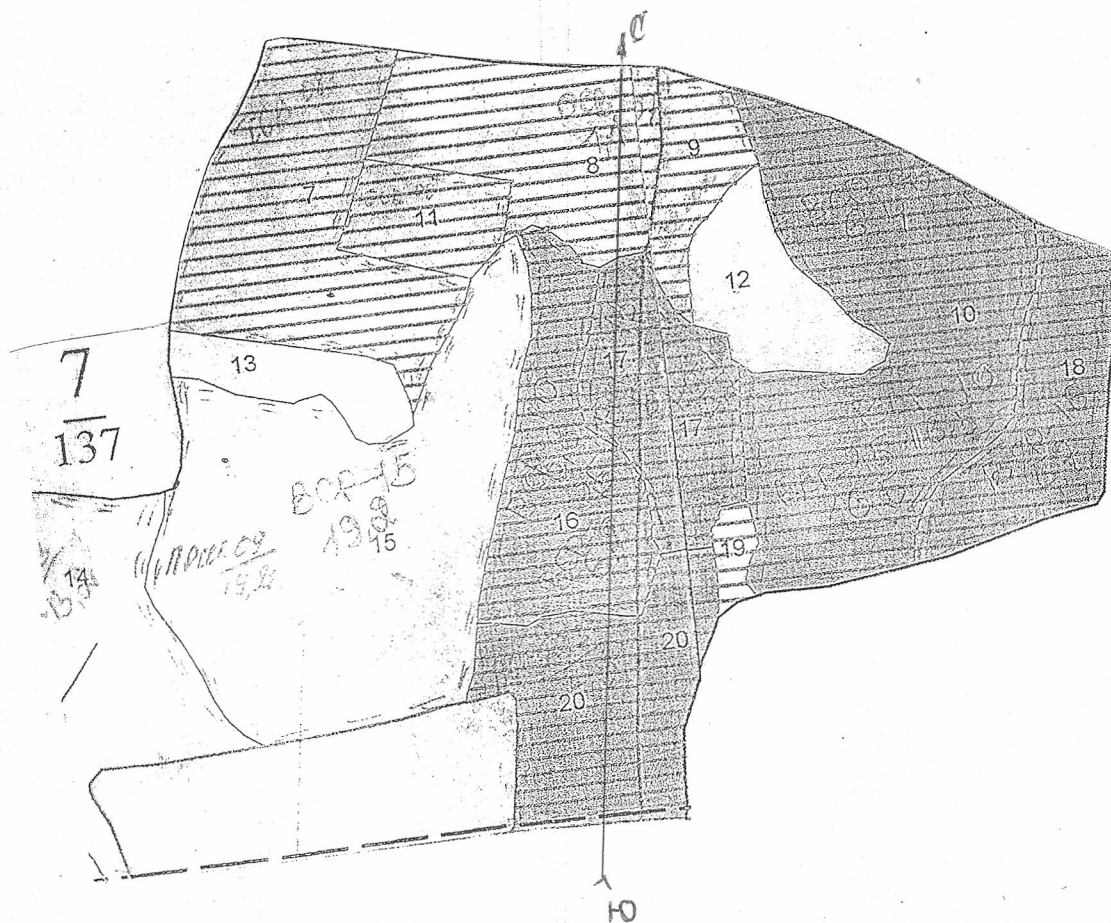
Ерохин С.А.

Дата составления документа

31.01.2018 г.

Подпись

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Выгоничское ТНВ «Десна» кв7 выд. 20

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

31.01.2018 г.Телефон 8(48341) 2-16-80

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Выгоничское б. ТНВ «Десна» кв. 7 выдел 20, площадь 0,35 га

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

Причины несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения: повреждение корневой губкой и засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) .
Лубоеды	Сосна	12,3 (% отработанных деревьев - 15,8)	слабая

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	63,1	сильная

2.3. Выборке подлежит 61,5% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 25,1% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 24,6%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 8,2% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 10,7%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 18,0%;

старого ветровала – 0%;

старого бурелома – 0%;

аварийных – 0%.

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

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
Выгоничское	ТНВ «Десна»	7	20	7,6	ССР	0,35	С	57	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 № 375.

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015;

основные причины повреждения древесины – стволовые гнили.

Дата проведения обследований:

11.01.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



Приложение I
к акту лесопатологического обследования (и)

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Участковое лесничество: Выгоничское Урочище (лесная дача): ТНВ «Десна»

Источ ник данны х	Год прове дения лесоу строй ства	Номер кварт ала	Номер выдел а	Площадь выдел а, га	Целевое назначе ние лесов	Категория защит ных лесов	Номер лесопа толого гическо го выдел а	Площадь лесопа толого гическо го выдел а, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									сос тав	поро да	возра ст, лет	средняя высота , м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произра стания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2006	7	20	7,6	Защитные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.			л/к 10 С+ Б	С	65	23	28	ОР Л	С2	0,7	1	290		
Ф	2018	7	20	7,6	Защитные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.	20_1	0,35	л/к 10 С	С	65	23	28	ОР Л	С2	0,4	1	163	1	0,35

Примечание:

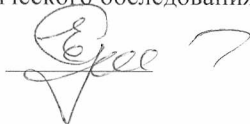
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за январь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл. Лесничество (лесопарк) Выгоничское.
Участковое лесничество Выгоничское Урочище (лесная дача) ТНВ «Десна»

Но ме р ква рта ла	Н о м е р в ы д е л а	Пл ощ а д ь дел а, га	Це лев ое на з на ч е н и е лес ов	Ка те го рия за щ и т н ых лес ов	Но ме р лес оп а тол ог и чес ко го вы дел а	Пл ощ а д ь лес оп а тол 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											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							сос та в	п о р о д а	воз рас т	сред няя вы со та, м	сред ний ди а ме тр, см	ти п лес а	пол н о та	бо нит ет	за пас, куб .м/г а		без при зна ков ос ла б ле ния	ос ла б ле ны е	сил ь но ос ла б ле ны е	ус 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 ров ал	ста ры й вет ров ал	све жи й бу р ел ом	ста ры й бу р ел ом	а ва ри й н 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
7	20	7,6	Защитные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.	20_1	0,35	л/к 10 С	С	65	23	28	ОП Л С2	0,4 *	1	163 *	57	13,4	25,1	24,6	8,2	10,7	18,0						102, 103, 104, 160, 832	63,1	466, 830	61,5	ССР	0,35

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Дата составления документа 31.01.2018 г.

Подпись _____
Телефон 8(48341) 2-16-80

Результаты проведения лесопатологического обследования
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса
(хвое-листогрызущими) за январь 2018 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Брянская обл.
Выгоничское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Выгоничское.
ТНВ «Десна»

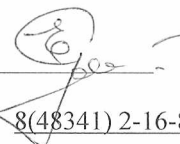
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев 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
7	20	7,6	Защитные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.	20_1	0,35	л/к 10С	С	65	23	28	ОРЛ С2	0,4*	1	163*										

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа: 31.01.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Выгоничское уч.-б. ТНВ "Десна")		
Квартал	7	Выдел	20	Площадь	7,6 га
		факт.:	20 1	факт.:	0,35
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,35	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	ОРЛ С2	Состав	л/к 10С+Б	Возраст	65
		факт.:	л/к 10С	Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на 1 га	290	Возобновление	
факт.:	0,4	факт.:	163		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, 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

31.01.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. № 1

Выгоничское(б.ТНВ "Десна") уч. Лес-во кв. 7 вид. 20 площадь 0,35

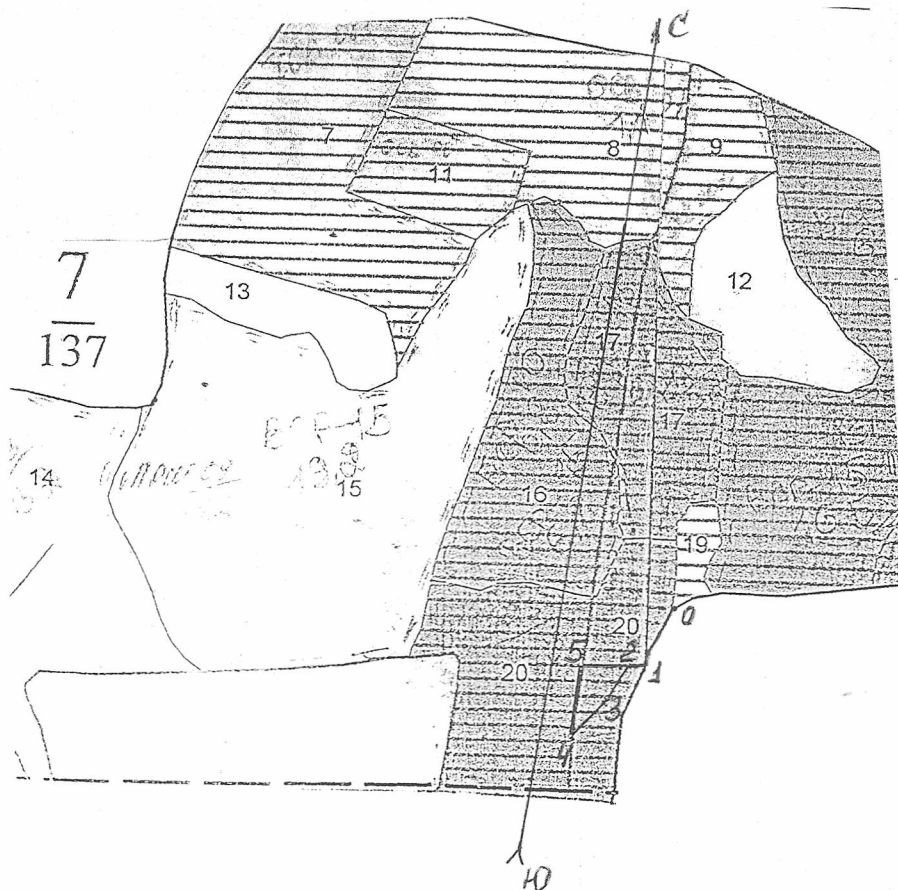
Порода: Сосна, СКС- 3,14

10 С

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														0	0,0
16	1													1	0,0
20		1												1	0,0
24	1		2	1				1						5	7,0
28	2	2	4	1				3			1			13	15,8
32	2	2	4	1				2			4			15	19,3
36	2	3	2	1							1			9	7,0
40	1	2	3	1							2			9	10,5
44			1					1			1			3	3,5
48														0	0,0
52			1											1	0,0
56														0	0,0
60														0	0,0
Итого, %	9 15,8	12 21,1	15 26,2	5 8,8	0 0,0	0 0,0	7 12,3	0 0,0	0 0,0	9 15,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0	57 100	36,0 63,1
Запас, м3 %	7,6 13,4	14,3 25,1	14,1 24,6	4,7 8,2	0,0 0,0	0,0 0,0	6,1 10,7	0,0 0,0	0,0 0,0	10,3 18,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	57,1 100	35,2 61,5

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

Абрис участка
Выгоничское «ТНВ Десна» кв.7 вид.20



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20_1	Сплошной пересчёт				0,35

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Стена леса	83
1-2		ЮЗ:82°	30
2-3		ЮЗ:21°	50
3-4		ЮЗ:34°	77
4-5		СЗ:02°	101
5-2		СВ:82°	62

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018г.

Телефон 8(48341)2-16-80

Приложение 2

Квартал: 7

культуры-03 г., ВСПАШКА БОРоз., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,7 м, 5000 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ

УБОРКА СУХОСТОЯ

ВЕРХНИЙ СЛУХОВЫЙ
ВЕР-13 76ГА

937

С	34224
Б	933
ОС	454
ИВ	8



Robert Lewis Bay Country Club