


УТВЕРЖДАЮ:  
председатель гос. комитета Псковской  
области по природопользованию  
и охране окружающей среды

Мусатов В.Ю.

дата:



16.10.2018

АКТ

лесопатологического обследования № **33/18**  
лесных насаждений Опочецкого лесничества  
Псковская область (субъект Российской Федерации)

способ проведения лесопатологического обследования:

1. визуальный

2. инструментальный

место проведения:

участковое лесничество	урочище (дача)	квартал	выдел	площадь, га
Гавровское		18	6	4,8
итого				4,8

лесопатологическое обследование проведено на общей площади **1,8 га**

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

ошибка таксаторов

2.2. состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: снеголом 2012 года, дополнительное питание стволовых вредителей

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

вд.	вид вредителя	порода	встречаемость (% отработанных деревьев)	степень заселения лесного насаждения
6	большой сосновый лубоед	сосна	22,1	x

повреждено огнём:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	оожог корневой шейки по окружности (1\4;1\2;3\4;3\4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1\4;1\2;3\4;3\4)	% деревьев с данным повреждением

поражено болезнями:

вид болезни	порода	встречаемость (% пораженных деревьев)	степень поражения лесного насаждения

2.3. выборке подлежит: в % от запаса

	вд	6				причины назначения
в т.ч.		x				в соответствии с п. 31 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды от 12.09.2016 № 470
		x				
		1				
		x				
в т.ч.		x				
		x				
		x				
в т.ч.		34				
		1				
		x				

всего:	36				
--------	----	--	--	--	--

2.4. полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке, составит:

выдел

6				
0,38				
0,3				

критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

участковое лесничество	урочище	кв.	вд.	площадь вд., га	вид мероприятия	площадь мероприятия, га	порода	Запас выбираемый на вд. куб. м	крайние сроки проведения
Гавровское		18	6	4,8	СРВ	1,8	С	146,7	2018
							Е	1,2	
<b>ИТОГО:</b>				<b>4,8</b>		<b>1,8</b>		<b>147,9</b>	

#### приложения:

ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, абрис лесного участка

ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями ТО

(приложение 1,2,3 к акту)

меры по обеспечению возобновления: х

мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: наблюдение за санитарным состоянием смежных насаждений

сведения для расчета степени повреждения:


год образования старого сухостоя: 2012-2016

основная причина повреждения древесины: снеголом

дата проведения обследований: 27.11.2017

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

субъект Российской Федерации: Псковская область лесничество: Опочецкое  
Участковое лесничество: Гавровское квартал: 18 выдел: 6 площадь: 1,8 га

таксационная характеристика:

тип леса:	<input type="text" value="БР"/>	состав:	10 С	D	H	A	56	бонитет:	<input type="text" value="1"/>	полнота:	<input type="text" value="0,6"/>
			+ E				50				
			+ Б				56				

ТЛУ:   
запас на 1га: 223 возобновление:      пдр.:  высота:  кол-во:

время и причина ослабления лесного насаждения:  
снеголом 2012 года

тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: средневзвешенная К/С:   
Насаждение сильно ослабленное. Выборочная санитарная рубка.

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.  подпись

дата составления документа: 15.08.2018

телефон: 8(8112)68-65-11

сосна

	1	2	3	4		5		6	св. ветровал			св. бурелом			ст. ветровал			ст. бурелом			ава р.	ИТОГ		
				нз	з	нз	з		о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз			з	о
8																						0		
12	32	2		3			2	12														51	102	
16	81	8	3	3				5														2	73	175
20	111	11	6	5			3	3														10	61	210
24	131	6	4	4																		35	60	240
28	102	2					1	2														29	20	156
32	38		1	1																		21	6	67
36	16							1														2	1	20
40	2																							2
%	57,9	2,3	1,3	1,3				0,4	1,3													14,7	20,8	100

ель

	1	2	3	4		5		6	св. ветровал			св. бурелом			ст. ветровал			ст. бурелом			вал.	ИТОГ	
				нз	з	нз	з		о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз			з
8																							0
12																							0
16	2																					2	4
20	6																					2	8
24	6																						3
28	3																						1
32	1																					14	100
%	86																						

береза

	1	2	3	4		5		6	св. ветровал			св. бурелом			ст. ветровал			ст. бурелом			вал.	ИТОГ	
				нз	з	нз	з		о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз			з
8																							0
12																							0
16																							0
20	6																						6
24	12																						12
28	6																						6
32	2																						2
%	100																						100

по выделу:

%	1	2	3	4		5		6	св. ветр.			св. бур.			ст. ветр.			ст. бур.			авар. Дер.	итого					
				нз	з	нз	з		о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз			з	о			
	61	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	20	0	100



результаты проведения лесопатологического обследования

лесных насаждений за февраль 2018 года.

Субъект Российской Федерации: Псковская область Лесничество: Опочецкое

Участковое лесничество: Гавровское урочище (лесная дача):

каптал	выдел	площадь выдела, га	целевое назначение	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	таксационная характеристика лесного насаждения											распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса			признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	Среднем 2012 года, отражено большим основным лубом, доп питания	подлежит рубке, %	назаченные меро-приятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухой						старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья			
18	6	4,8	эксплуатационные		6.1	1,8	площадь лесопатологического выдела, га	10	С	56	22	22	22	22	БР	0,6	1	223	57,9	2,3	1,3	1,3	0,4	1,3	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	39	36	CPB 1,8		
								+	Е	50	22	22	22					86													Среднем 2012 года, отражено большим основным лубом, доп питания			
								+	Б	56	22	24	24					100												Среднем 2012 года, отражено большим основным лубом, доп питания				

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.  подпись

ВЕДОМОСТЬ

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	год лесостроительства	квартал	выдел	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	площадь лесопатологического	таксационная характеристика										заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий мест	полнота	бонитет	запас, куб.м.\га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2012	18	6	4,8	эксплуатац.			1,8	10 С		51	13	16	БР	А2	0,7	3	147					
									+ Б		45												
Ф									10 С		56	22	22	БР	А2	0,6	1	223					
									+ Е		50	22	22										
									+ Б		56	22	24										

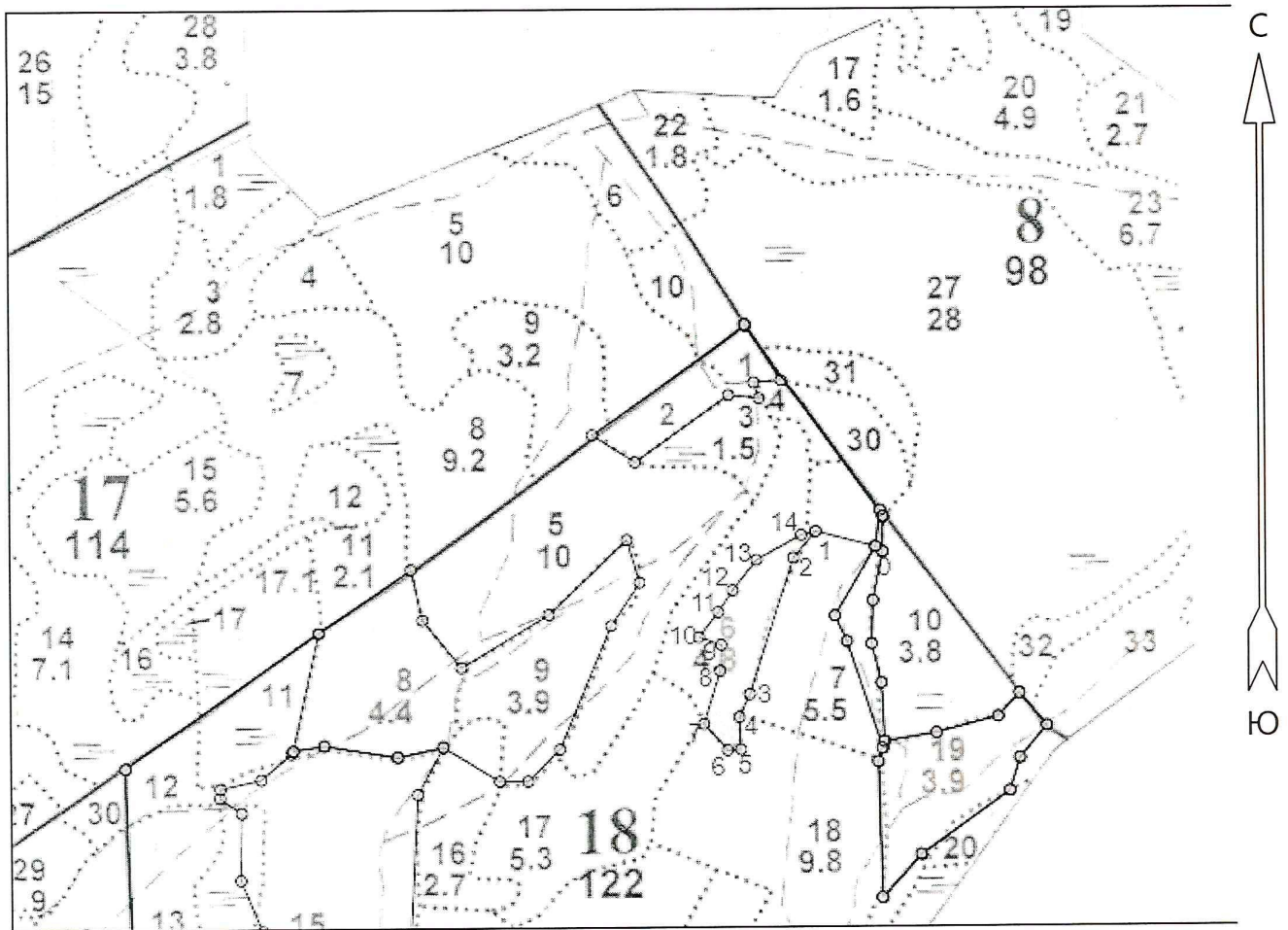
исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.  \_\_\_\_\_ подпись

# АБРИС

участков леса с проведенным инструментальным ЛПО

Опочецкое лесничество, Гавровское уч. лесничество, квартал 18 выдел: 6



Общая площадь: 1.8 га  
 Эксплуатационная площадь: 1.8 га  
 Масштаб: 1 : 10000  
 Выполнил: *[Signature]*

Условные обозначения:

Эксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
0	56° 55' 12.744"	28° 08' 13.951"
1	56° 55' 13.457"	28° 08' 08.902"
2	56° 55' 12.218"	28° 08' 06.998"
3	56° 55' 05.851"	28° 08' 03.208"
4	56° 55' 04.801"	28° 08' 02.289"
5	56° 55' 03.314"	28° 08' 02.408"
6	56° 55' 03.277"	28° 08' 01.284"
7	56° 55' 04.493"	28° 07' 59.243"
8	56° 55' 06.93"	28° 08' 00.65"
9	56° 55' 08.157"	28° 08' 00.749"
10	56° 55' 08.515"	28° 07' 58.844"
11	56° 55' 09.687"	28° 08' 00.522"
12	56° 55' 10.712"	28° 08' 01.765"
13	56° 55' 12.13"	28° 08' 03.83"
14	56° 55' 13.29"	28° 08' 07.665"
1	56° 55' 13.443"	28° 08' 08.878"



