

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

Мусатов В.Ю.



дата:

16.09.2018

АКТ

лесопатологического обследования № **36/18**  
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
Пыталовское		247	12	4,8
			24	5,5
итого				10,3

лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га



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

выдел

12,24						
0,47						
0,3						

критическая полнота для данной категории лесных насаждений :

#### 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
Пыталовское		247	12,24	10,3	СРВ	1,4	С	121	2018 г.
<b>ИТОГО:</b>				<b>10,3</b>		<b>1,4</b>		<b>121</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: Пыталовское квартал: 247 выдел: 12,24 площадь: 1,4 га

таксационная характеристика:

тип леса:  состав: 10 С D H A 26 23 80 бонитет:  полнота:

ТЛУ:   
запас на 1га: 267 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 ослабленное. Выборочная санитарная рубка.

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.  подпись

дата составления документа: 15.02.2018

телефон: 8(8112)68-65-11

сосна

	1	2	3	4				5				6 св. ветровал			св. бурелом			ст. ветровал			ст. бурелом			авар. дер.		
				нз	з	нз	з	о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з		о	
8																										
12	1																							6		
16	2	2																						12	8	
20	10	11		2																				8	7	
24	45	22		7																				8	16	
28	67	43		6																				9	28	
32	86	3																						8	20	
36	54	3																						3	6	
40	11																								1	
%	56,0	12,0		2,0						10,0														6,0	14,0	100,0

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	нз	з			о			
	56	12	0	2	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	14	0	100

**ВЕДОМОСТЬ**  
лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

источник данных	год лесоустройства	квартал	выдел	площадь выдела, га	эксплуатационные	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	таксационная характеристика										заложено пробных площадей		
										состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий мест произрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м. \га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2012	247	12	4,8				24.1	0,3	8	С	33	10	8	БР	А2	0,7	3	109			
										2	Б	35	11	10								
										7	С	15	4	4	БР	А2	0,6	2	28			
Ф			12,24	10,3				1,4	10	С	80	23	26	БР	А2	0,7	2	267				
										3	Б	10	4	4								

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А.  \_\_\_\_\_ подпись



**Результаты проведения лесопатологического обследования**

лесных насаждений за февраль 2018 года.

Субъект Российской Федерации: Псковская область Лесничество: Опочечное

Участковое лесничество: **Пыталовское** урочище (лесная дача):

каптал	12,24	выдел	10/3	площадь выдела, га	эксплуатационные	целевое назначение	категория защитных лесов	24.1	1,4	площадь лесопатологического выдела, га	таксационная характеристика лесного насаждения														распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса				признаки повреждения деревьев				44	доля поврежденных деревьев, %	Снеголом 2012 года, обработано большим основным лубодем, дол		32	подлежит рубке, %	СРВ	1,4	вид	названные меры-приятая																										
247	12,24	10/3	10	1,4	24.1	1,4	площадь лесопатологического выдела, га	10	С	80	возраст	23	средняя высота, м	26	средний диаметр, см	БР	0,7	2	полнота	бонитет	267	запас, куб.м/га	без признаков ослабления														12,0	ослабленные	2,0	усыхающие	10,0	свежий сухостой	10,0	старый сухостой	свежий ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	20,0	старый бурелом	аварийные деревья				слом ствола под кроной и в кроме на разных высотах, обработано под кроной стволовыми более 3/4				44	доля поврежденных деревьев, %	Снеголом 2012 года, обработано большим основным лубодем, дол		32	подлежит рубке, %	СРВ	1,4	вид	названные меры-приятая

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Васильева Т.А. \_\_\_\_\_ подпись



Уч. л-во: Пыталовское

Квартал : 247

Кат.заш.: Эксплуатационные леса

Лесопользователь: ООО "Росбиопром" договор №10-2011 от 12.09.11

+-----+  
 | Вид | Состав |Яр|В |Д |Кл|Бн| П | З |пор |Т|Сух |Захл| Хоз |  
 +-----+

1 7С - 75 1 22 28 4 2 0.6 22.6 8 1  
 0.5 3Б - 75 -- 22 22 -- ЧС --- 3 2  
 2012 22 3 А2 11

Подлесок: Р, редкий. Выполнено: ПРХ в 2001 году

Лес-ка текущ. года

2 10С -115 1 19 26 4 0.6 19.2 1 ЕВ  
 0.7 +Б - 85 -- Б ---  
 2012 19 А5

Лесные культуры

3 4С - 20 1 3 4 1 4 0.6 1.7 3  
 3.8 2Е - 20 -- 3 4 -- Б --- 1  
 2012 4Б - 15 3 4 4 1 А5 6 2

Состояние л/к удовлетворител.

4 8С - 30 1 9 8 2 3 0.6 8.2 11  
 1.7 2Б - 30 -- 11 8 -- БР --- 3  
 2012 9 1 А2 14

Лесные культуры

5 10С - 57 1 17 20 3 2 0.7 19.7 51 1  
 2.6 -- -- БР ---  
 2012 17 2 А2 51

Состояние л/к удовлетворител.

Лесные культуры

6 10С - 47 1 15 20 3 2 0.7 17.2 14 1  
 0.8 -- -- БР ---  
 2012 15 2 А2 14

Состояние л/к удовлетворител.

Лес-ка текущ. года

10 9С - 95 1 25 28 2 0.6 26.1 1 ЛК РТК 5  
 1.2 1Б - 85 -- 23 22 ЧС --- 2  
 2012 +Е - 95 25 А2

Подлесок: Мж, редкий. Целевая порода С  
 Полнота неравномерная.

11 7Б - 75 1 25 22 8 2 0.7 25.9 71 2  
 3.9 10с - 75 -- 26 32 -- ЧС --- 10 3  
 2012 2С - 85 25 24 30 4 В2 101 20 1

Подлесок: Р, Мж, редкий. Целевая порода Е  
 Состав неоднородный.

Лесные культуры

12 8С - 33 1 10 8 2 3 0.7 10.9 42  
 4.8 2Б - 35 -- 11 10 -- БР --- 10  
 2012 10 1 А2 52

Подлесок: Р, Мж, редкий. Состояние л/к удовлетворител.



Уч. л-во: Пыталовское

Квартал : 247

Кат.защ.: Эксплуатационные леса

Лесопользователь: ООО "Росбиопром" договор №10-2011 от 12.09.11

+-----+  
 | Вид | Состав |Яр|В |Д |Кл|Бн| П | З |пор |Т|Сух |Захл| Хоз |  
 +-----+

Лесные культуры

23 5Е - 20 1 4 6 1 3 0.6 3.1 4  
 2.8 4С - 20 -- 5 6 -- БР --- 4  
 2012 1Б - 15 5 6 6 1 А2 9 1

Состояние л/к удовлетворител.

Лесные культуры

24 7С - 15 1 4 4 1 2 0.6 2.8 10  
 5.5 3Б - 10 -- 4 4 -- БР --- 5  
 2012 4 1 А2 15

Подрост: 10С 15 лет, высота 2.0 м, 0.5 тыс.шт/га

Подлесок: Мж, Р, редкий. Состояние л/к удовлетворител.

Лесные культуры

25 10С - 37 1 9 10 2 3 0.7 9.5 79  
 8.3 -- -- -- БР ---  
 2012 9 1 А2 79

Состояние л/к удовлетворител. Полнота неравномерная.

26 7С - 75 1 25 28 4 1 0.6 26.1 38 1  
 2.1 3Б - 70 -- 25 24 -- КС --- 17 1  
 2012 25 3 В2 55

Подлесок: Р, Мж, редкий. Состав неоднородный.

27 7С - 75 1 25 28 4 1 0.6 26.1 13 1  
 0.7 3Б - 70 -- 25 24 -- КС --- 5 1  
 2012 25 3 В2 18

Подлесок: Р, Мж, редкий. Состав неоднородный.

28 5Б - 20 1 7 6 2 4 0.4 2.3  
 0.4 5Ивд - 20 -- 7 6 -- ОС --- 1  
 2012 +Ос - 20 7 1 В5 1

Подлесок: Ивк, Крл, средней густоты

Заросшие сельхозугодья. Полнота неравномерная.

29 8Олч - 15 1 6 6 2 3 0.6 2.8 5  
 2.0 2Б - 15 -- 6 6 -- ТТ --- 1  
 2012 6 1 С4 6

Заросшие сельхозугодья.

30 9Б - 70 1 24 22 7 2 0.7 24.4 136 2  
 6.2 10лч - 70 -- 23 26 -- ТТ --- 15 3  
 2012 +С - 85 24 4 С4 151

Подлесок: Крл, Ивк, Р, средней густоты

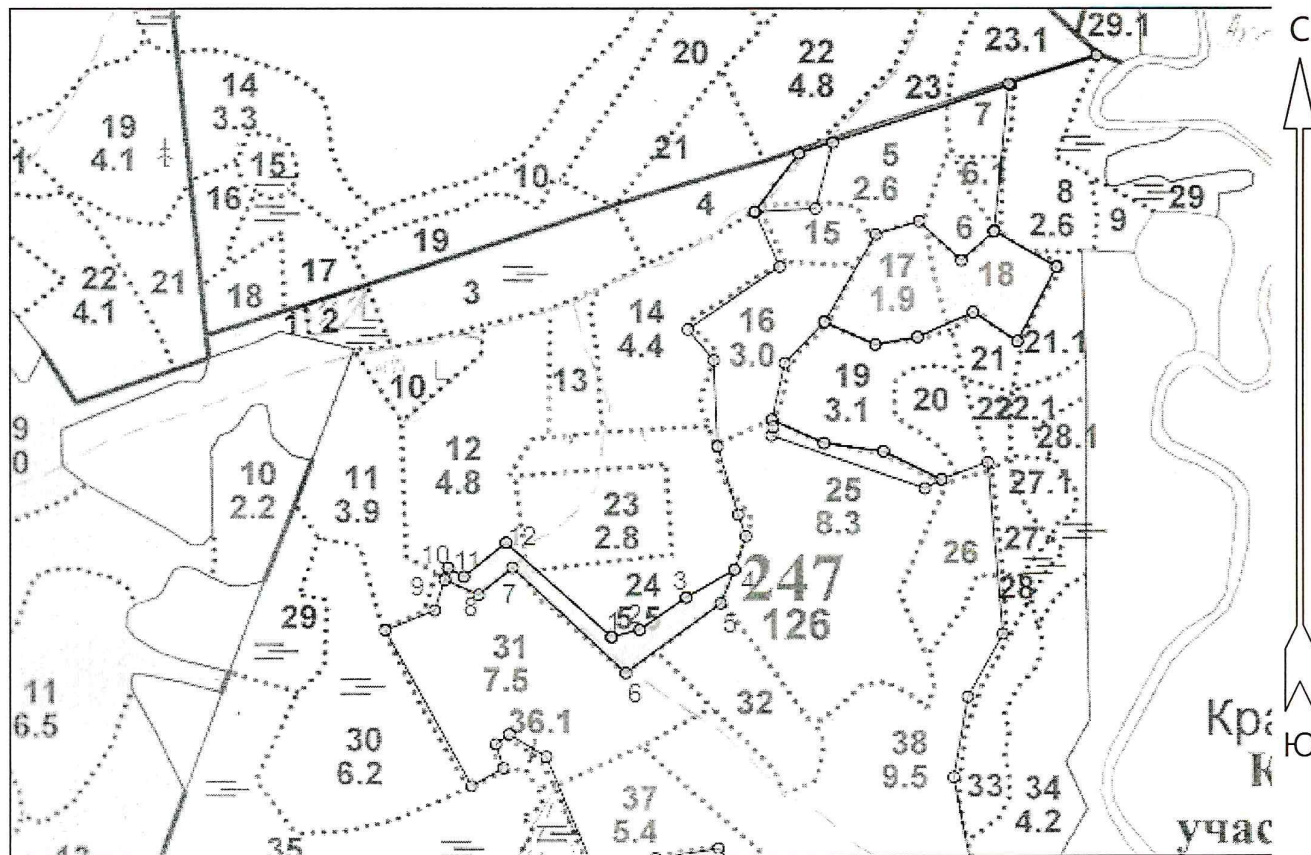
31 10С - 75 1 22 26 4 2 0.6 22.6 170 1  
 7.5 -- -- -- БР ---  
 2012 22 3 А2 170

Подлесок: Р, редкий

# АБРИС

## участка леса с проведенным инструментальным ЛПО

КУ "Опочечкое лесничество" Пыталовское уч. лесничество кв. 247 вд. 12,24



Общая площадь: 1.4 га  
 Эксплуатационная площадь: 1.4 га  
 Масштаб: 1 : 10000  
 Выполнил: *[Signature]*

Условные обозначения:  
 Эксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
1	56° 53' 37.033"	28° 02' 51.911"
2	56° 53' 37.354"	28° 02' 54.267"
3	56° 53' 38.838"	28° 02' 58.147"
4	56° 53' 40.115"	28° 03' 02.199"
5	56° 53' 38.556"	28° 03' 01.045"
6	56° 53' 35.401"	28° 02' 53.092"
7	56° 53' 40.209"	28° 02' 43.651"
8	56° 53' 38.967"	28° 02' 40.843"
9	56° 53' 39.651"	28° 02' 38.03"
10	56° 53' 40.208"	28° 02' 38.342"
11	56° 53' 39.804"	28° 02' 39.624"
12	56° 53' 41.35"	28° 02' 43.122"
1	56° 53' 37.023"	28° 02' 51.923"