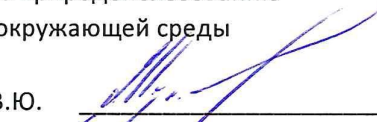



УТВЕРЖДАЮ:
председатель гос. комитета Псковской
области по природопользованию
и охране окружающей среды

Мусатов В.Ю.

дата:

АКТ

лесопатологического обследования № 23
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		242	3	1,4
ИТОГО				1,4

лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,4 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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
3	большой сосновый лубоед	сосна	5	х
	заболонник березовый	береза	3	х

повреждено огнём:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	оожег 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	3					причины назначения
в т.ч.	ослабленных	х					
	сильно ослабленных	х					
	усыхающих	х					
	свежего сухостоя	х					
в т.ч.	свежего ветровала	х					
	свежего бурелома	х					
	старого ветровала	1					
в т.ч.	старого бурелома	1					
	старого сухостоя	3					
	аварийных	х					
	всего:	5	0	0	0	0	

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

выдел

3				
0,57				
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
Пыталовское		242	3	1,4	х	х	х	х	х
ИТОГО:				1,4		0		0	

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:

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Владимирцев Д.А.



ВЕДОМОСТЬ

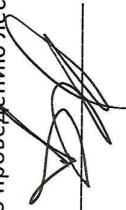
лесных участков с выявленными несоответствиями

таксационным описаниям

источник данных	год лесостроительства	квартал	выдел	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	таксационная характеристика										заложено пробных площадей					
									состав	порода	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	242	3	1,4	экс.				10 С		65	19	24	бр	а2	0,6	2	192						
									7 С		70	18	20	бр	а3	0,6	3	174						
									3 Б		60	18	18											
Ф																								

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Владимирцев Д.А.



подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

субъект Российской Федерации: Псковская область лесничество: опочецкое

Участковое лесничество: пыталовское квартал: 242 выдел: 3 площадь: 1,4 га

таксационная характеристика:

тип леса:	<input type="text" value="бр"/>	состав:		D	H	A	бонитет:	<input type="text" value="3"/>	полнота:	<input type="text" value="0,6"/>
			7 С	20	18	70				
			3 Б	18	18	60				

ТЛУ:
запас на 1га:174 . возобновление: пдр.: высота: кол-во:

время и причина ослабления лесного насаждения:
снеголом 2012 года , дополнительное питание стволовых вредителей

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 здоровое, мероприятий не требуется

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Владимирцев Д.А.  подпись

дата составления документа: телефон: 8(816)2640625

сосна

	1	2	3	4		5				6			св. ветровал			св. бурелом			ст. ветровал			ст. бурелом			ава				
				нз	з	нз	з	о	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	р.	итог
8																											0		
12	42	12	2																							2	58		
16	69	16																								6	91		
20	80	16	6							4																2	108		
24	81	11	1							6																1	100		
28	62	3								6																	71		
32	41									1																	42		
36	14																										14		
40	6																										6		
расг	86	8	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	100

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	о	нз	з	о	нз	з		о	вал.			
8	0																											0				
12	36																											36				
16	51																											51				
20	58																									2	60					
24	56																									4	60					
28	18																											18				
32	3																											3				
%	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	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	нз	з	о							
	88	6	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	100

Уч. л-во: Пыталовское

Квартал : 242

Кат.ващ.: Эксплуатационные леса

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

N	Состав	Яр	В	Д	Кл	Бо	П	П	Запас сы-	К	Запас на
выд	порода	--	ы	и	во	ни	о	р	рорастущих	л	выделе
----	возр.	ср	с	а	зр	те	л	и	дес. м3	.	дес. м3
пл	пдр		о	м	--	т	н	ж	-----	т	-----
га	пдл	вы	т	е	гр	-----	на	по	о	сухо	захл
----	пкр	со	а	т	во	Тип	л	га	сос-	в	стоя
год	пчв	та		р	зр	леса	-----	тав.	а	----	----
учета	особ.						-----	на вы		р	ре-
	выдела	яр				ТЛУ	деле	пор.	н	дин	

Лесные культуры

1	10С	-	70	1	21	24	4	2	0.7	25.1	128	1
5.1			--		--				БР	---		
2012			21		3				А2	128		

Выполнено: ПРХ в 2003 году . Состояние л/к удовлетворител.

2	8С	-	85	1	24	28	5	2	0.7	29.1	82	1
3.5	2Б	-	75	--	22	20	--		ЧС	---	20	2
2012			24		4				В2	102		

Целевая порода Е

Полнота неравномерная. Состав неоднородный.

Лесные культуры

3	10С	-	65	1	19	24	4	2	0.6	19.2	27	1
1.4			--		--				БР	---		
2012			19		3				А2	27		

Выполнено: ПРХ в 2005 году . Состояние л/к удовлетворител.

Лесные культуры

4	10С	-	62	1	19	22	4	2	0.8	25.6	200	1
7.8			--		--				БР	---		
2012			19		3				А2	200		

Полнота неравномерная. Состояние л/к удовлетворител.

5	10С	-	105	1	22	30	6	3	0.4	15.1	30	1
2.0			--		--				ВР	---		
2012			22		4				А2	30		

Подрост: 10С 20 лет, высота 2.0 м, 1.0 тыс.шт/га

Выполнено: ПР 2 пр в 2003 году

6	8С	-	85	1	21	28	5	3	0.6	21.5	50	1
2.9	2Б	-	75	--	19	22	--		ЧС	---	12	3
2012			21		4				В2	62		

Целевая порода Е

7	10С	-	85	1	12	18	5	5	0.5	9.6	16	1
1.7			--		--				Б	---		
2012			12		3				А5	16		

Лесные культуры

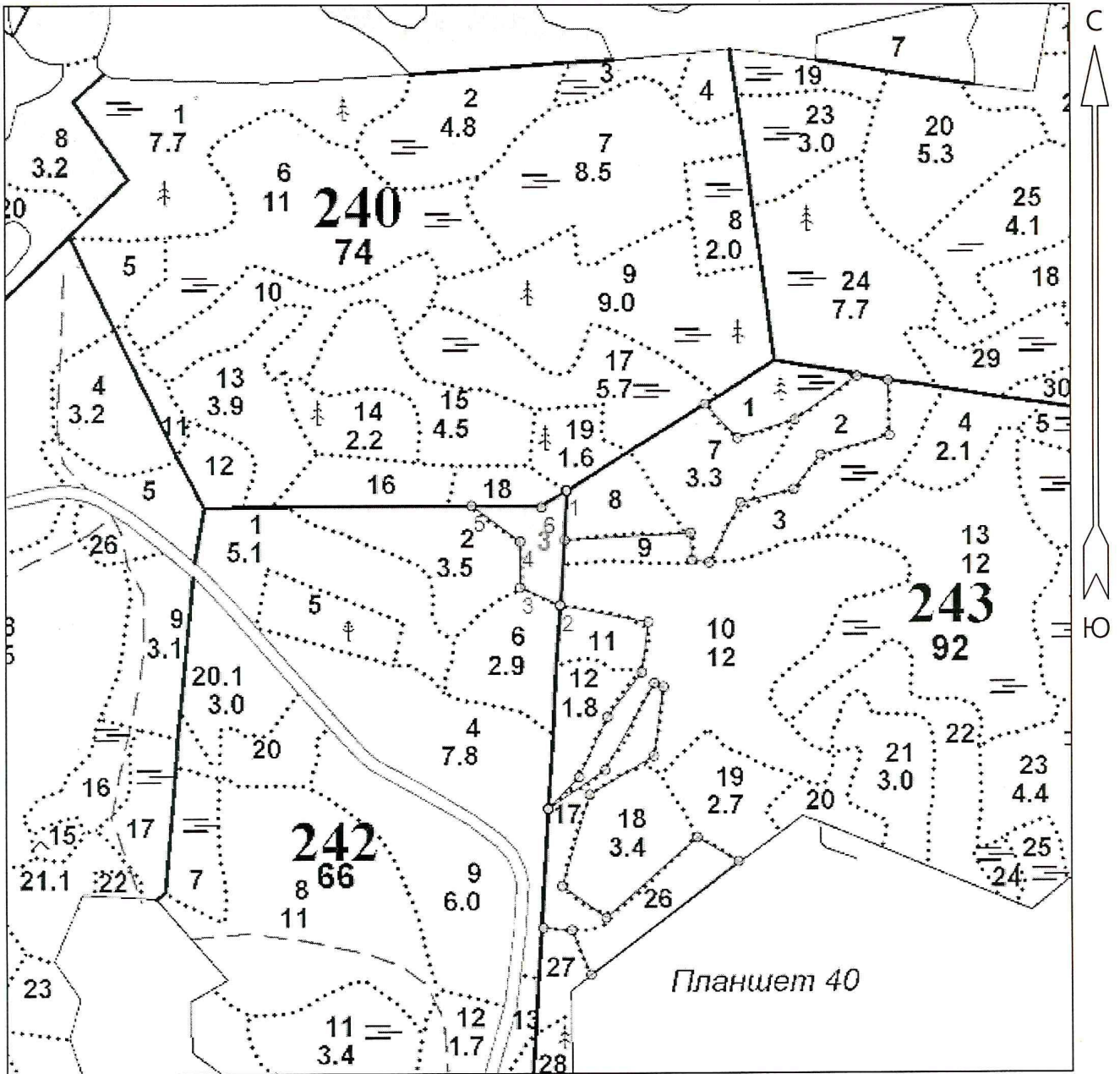
8	9С	-	75	1	22	24	4	2	0.7	26.4	261	1
11.0	1Б	-	75	--	20	22	--		БР	---	29	1
2012			22		3				А2	290		


Состав неоднородный. Состояние л/к удовлетворител.

АБРИС


участка леса с проведенным инструментальным ЛПО

КУ "Опочецкое лесничество" Пыталовское участковое лесничество квартал 242 вд.:3



Общая площадь: 1.4 га
 Эксплуатационная площадь: 1.4 га
 Масштаб: 1:10000
 Выполнил: 

Условные обозначения:

 Эксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
1	56° 53' 54.509"	27° 53' 07.705"
2	56° 53' 48.407"	27° 53' 07.027"
3	56° 53' 49.333"	27° 53' 03.076"
4	56° 53' 51.78"	27° 53' 03.076"
5	56° 53' 53.706"	27° 52' 58.301"
6	56° 53' 53.626"	27° 53' 05.207"
1	56° 53' 54.509"	27° 53' 07.705"