

УТВЕРЖДАЮ:
председатель Комитета по природным
ресурсам и экологии
Псковской области

Мусатов В.Ю.

дата:

21.12.2020

АКТ

лесопатологического обследования № 134 /20
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 (л/п выдел)	площадь, га	
				выдела	л/п выдела
Гавровское		40	3(3.1)	5,9	4,8
ИТОГО				5,9	4,8

лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

4,8 га

2. **Инструментальное обследование лесного участка**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: соответствует (не соответствует)
ошибка таксаторов

2.2. Состояние насаждений: нарушенной устойчивостью X
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: 820-Погодные условия
338-Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим
630-Внутривидовая конкуренция
352-Губка сосновая
-
-

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

вид вредителя	порода	встречаемость		степень заселения лесного насаждения (слабая, сильная, средняя)
		% заселенных деревьев	% отработанных деревьев	
большой сосновый лубоед	С	-	19,5	-

Повреждено огнем:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным поврежде-нием	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более	% деревьев с данным поврежде-нием	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным поврежде-нием
-	-						

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	С	1,7	-

2.3. Выборке подлежит 22,3 % деревьев,
в том числе:

ослабленных	0 %
сильно ослабленных	0 %
усыхающих	0 %
свежего сухостоя	0 %
свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
старого бурелома	17,5 %
старого сухостоя	4,8 %
аварийных	0 %

причина назначения:	<div></div>
причина назначения:	<div></div>
причина назначения:	<div></div>

2.4. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:
Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

0,3
0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

участковое лесничество	уро-чище (дача)	кв.	вд.	площадь вд., га	вид меро- приятия	площадь меро- приятия, га	порода	запас выбира- емый на вд., м³	крайние сроки проведения
Гавровское		40	3	5,9	СРВ	4,8	С	280	2021 год
итого:								280	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Наблюдение за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009-2019

основная причина повреждения древесины:

820-Погодные условия

Дата проведения обследований: 30. 09. 2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Абидов В. Бейбала Абид огли Подпись: Абидов В. Бейбала Абид огли



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	год проведения л/у	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер л/п выдела	площадь л/п выдела, га	таксационная характеристика										заложено пробных площадей											
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, м³/га	кол-во	площадь, га										
ТО	2009	40	3	5,9	защитные	запретные полосы	3.1	4,8	10	С	95	24	26	БР	А2	0,7	2	291	1	0,4										
Ф									+	Б	75																			
									9	С	90	23	28													262				
									1	Б	80	23	24																	

примечание: ТО-таксационные описания

примечание: ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Сергеевич Югов

Подпись:

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2020 года

Субъект РФ: Псковская область

Лесничество (Лесопарк): Опочечное

Участковое лес-во: Гавровское

Урочище (Лесная дача): -

40	3	5,9	целевое назначение	защитные	запретные полосы	3.1	номер л/п выдела	площадь л/п выдела	таксационная характеристика лесного насаждения										число деревьев на пробе, шт.	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										признаки поврежденная порода	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подлежит рубке, %	СРБ	4,8	назначенные мероприятия	пл., га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
									9	С	80	23	28	БР	0,6	2	262	163		63,0	11,0	2,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0									0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8	0,0	614,160, 216, 218, 801	37,0	820,338, 630,352	24,0	вид	пл., га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Итого:	180	65,6	10,2	1,9	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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	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	0,0	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

код признака: 614-Отработано >3/4 окр. ств. под кроной

160-Ажурность кроны

216-Слом ствола в области кроны прошлых лет

801-Наличие плодовых тел на стволе

218-Слом ствола под кроной прошлых лет

код причины: 820-Погодные условия

338-Повреждение (заселено или отработано) лубежом сосновым большим

630-Внутривидовая конкуренция

352-Губка сосновая

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Владимирович Огнч

Подпись:

дата составления документа:

18 | 12 | 20

г. телефон:

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Псковская область

Лесничество (лесопарк): Опочецкое

квартал: 40 выдел: 3.1

Участковое лесничество: Гавровское

Площадь 4,8 га,

Номер очага вредных организмов: - Размер пробной площади: 0,4 га

Таксационная характеристика:

тип леса: БР состав: 9С1Б

возраст: 90 бонитет: 2

полнота: 0,6 запас на га: 262

возобновление: -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

погодные условия, большой сосновый лубоед, внутривидовая конкуренция, сосновая губка

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения: 2,00
насаждение является ослабленным, необходимо проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Аюдов Бейбала Аюг огын

подпись: _____

дата составления документа: 18.12.20 г. телефон:

Порода: сосна

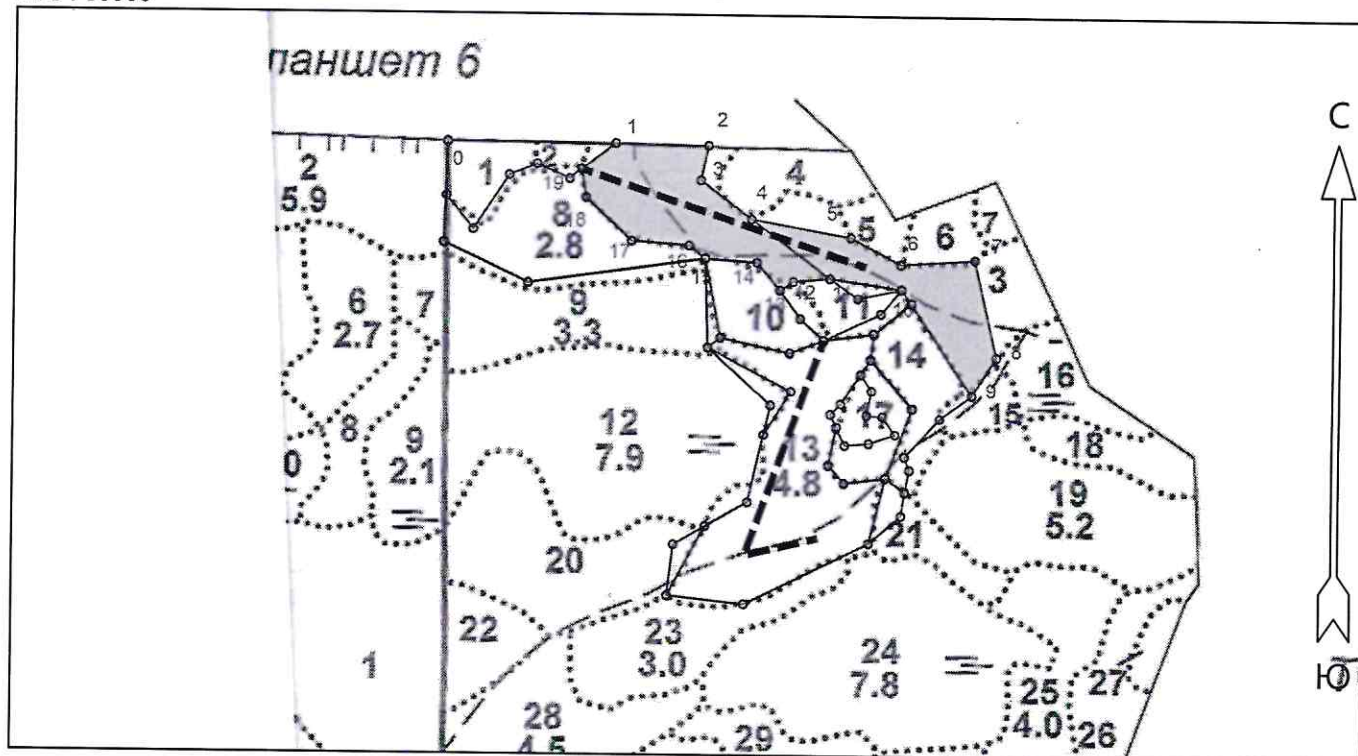
ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.															всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				нз	з	нз	з	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100,00
16	7	2	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	4	0	0	0	17	47,06
20	6	4	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	6	0	0	0	20	45,00
24	19	6	2	0	0	0	0	0	0	2	3	0	9	0	0	0	41	34,15
28	24	4	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	8	0	0	0	40	27,50
32	18	3	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	0	0	0	27	22,22
36	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,00
40	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,00
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
итого, %	63,0	11,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	4,5	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	163	

Порода: береза

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1	400	10		0.4

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	56° 53' 58.884"	28° 15' 23.724"	СВ 82° 00'	222.0
1 - 2	56° 53' 58.855"	28° 15' 36.88"	СВ 83° 00'	124.0
2 - 3	56° 53' 58.785"	28° 15' 44.221"	ЮЗ 4° 00'	47.0
3 - 4	56° 53' 57.299"	28° 15' 43.643"	ЮВ 61° 00'	85.0
4 - 5	56° 53' 55.644"	28° 15' 47.663"	ЮВ 88° 00'	134.0
5 - 6	56° 53' 54.887"	28° 15' 55.48"	ЮВ 70° 00'	75.0
6 - 7	56° 53' 53.753"	28° 15' 59.392"	СВ 78° 30'	97.5
7 - 8	56° 53' 53.96"	28° 16' 05.158"	ЮВ 21° 00'	130.0
8 - 9	56° 53' 49.863"	28° 16' 06.89"	ЮЗ 24° 00'	60.0
9 - 10	56° 53' 48.218"	28° 16' 05.007"	СЗ 42° 00'	167.0
10 - 11	56° 53' 52.701"	28° 15' 59.471"	СЗ 90° 00'	95.5
11 - 12	56° 53' 53.139"	28° 15' 53.871"	ЮЗ 77° 00'	49.0
12 - 13	56° 53' 53.001"	28° 15' 50.98"	ЮЗ 49° 00'	21.0
13 - 14	56° 53' 52.631"	28° 15' 49.937"	СЗ 48° 30'	47.0
14 - 15	56° 53' 53.787"	28° 15' 48.141"	ЮЗ 86° 00'	69.0
15 - 16	56° 53' 53.943"	28° 15' 44.065"	СЗ 60° 00'	27.5
16 - 17	56° 53' 54.492"	28° 15' 42.781"	ЮЗ 86° 30'	77.0
17 - 18	56° 53' 54.676"	28° 15' 38.242"	СЗ 55° 30'	84.5
18 - 19	56° 53' 56.522"	28° 15' 34.572"	СЗ 16° 30'	38.0
19 - 1	56° 53' 57.735"	28° 15' 34.234"	СВ 44° 00'	56.5

Условные обозначения		
Линия перечёта	---	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абидов Б Н Подпись [Подпись]

Дата составления документа 12.12.20 Телефон _____

уч. л-во: Газрозовское

Квартал : 40

Кат. зац.: Запретные полосы

Лесопользователь: ИП Мамедов М.А. дог. №24 от 08.08.08

Вид	Состав	Яр	В	Д	Кл	Вн	П	Э	пор	Т	Сух	Захл	Хоз
-----	--------	----	---	---	----	----	---	---	-----	---	-----	------	-----

Лесные культуры

1	10С	-	33	1	9	10	2	3	0.8	10.9	9		
0.9									ВР				
2009			9				1		А2	9			

Единичные деревья

10С	-	95	7							1.0			
			9										

Выполнено: ПРЧ в 1996 году,

запроект., провед. обосн., оценка: удовлетворительно

Состояние л/к удовлетворител.

2	10В	-	30	1	9	8	3	4	0.7	5.7	1		
0.3									ОС				
2009			9				2		А5	1			
3	10С	-	95	1	24	26	5	2	0.7	29.1	171	1	6
5.9	+В	-	75						ВР				
2009			24				4		А2	171			

Подлесок: Мж, Крл, средней густоты. Ягодники: брусника 15 %

4	4Е	-	85	1	24	28	5	2	0.7	30.5	15	1	
1.3	2С	-	85		24	28			ЧС		8	1	
2009	4В	-	75	23	22	20	4		В2	39	16	2	
	+Олч	-	75										
	+Ос	-	75										

Подлесок: Крл, Р, Лщ, густой

5	7С	-	85	1	24	28	5	2	0.7	29.1	10	1	-
0.5	1Е	-	85		24	26			ЧС		1	1	---
2009	2В	-	75	24	22	24	4		А2	14	3	2	-
	+Олч	-	75										

Подлесок: Крл, Р, густой

6	7С	-	80	1	23	26	4	2	0.7	26.4	15	1	1
0.8	3В	-	65		20	22			ЧС		6	2	---
2009			22				3		А2	21			-

Подлесок: Крл, Р, средней густоты

7	8В	-	60	1	17	14	6	3	0.7	14.5	4	1	
0.4	2С	-	65		17	16			ЧВ		1	1	
2009			17				3		А3	5			

Подлесок: Крл, Р, густой

8	10С	-	65	1	17	20	4	3	0.5	14.1	39	1	
2.8									ВР				
2009			17				3		А2	39			

Подлесок: Мж, редкий