

УТВЕРЖДАЮ:

председатель Комитета по природным  
ресурсам и экологии  
Псковской области

Мусатов В.Ю.

дата: 21.12.2020

АКТ

лесопатологического обследования № 126 /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	13 (13.1)	4,8	5
итого				4,8	5

лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

5 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  
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: 820-Погодные условия  
338-Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим  
630-Внутривидовая конкуренция  
371-Рак смоляной

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

вид вредителя	порода	встречаемость		степень заселения лесного насаждения (слабая, сильная, средняя)
		% заселенных деревьев	% отработанных деревьев	
большой сосновый лубоед	С	-	22,1	-

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	-	1,4	-

2.3. Выборке подлежит 28,7 % деревьев,

В том числе:

ослабленных	0	%
сильно ослабленных	0	%
усыхающих	1,6	%
свежего сухостоя	0	%
свежего ветровала	0	%
свежего бурелома	0	%
старого ветровала	0	%
старого бурелома	22,1	%
старого сухостоя	5	%
аварийных	0	%

причина назначения:

причина назначения:

причина назначения:

хвойная порода

2.4. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

0.3

0,4

## 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	13	4,8	СРВ	5	С	292	2021 год
итого:								292	

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 Бейбала Абдул огулович Подпись: Абидов



Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

источник данных	год проведения л/у	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	запретные категории 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	плотота	бонитет	запас, м³/га	кол-во	площадь, га					
ТО	2009	40	13	4,8	защитные	полосы	13.1	5	10	С	75	15	18	ВР	А2	0,6	4	148	1	0,4					
Ф									10	С	80	20	20												203
									+	Б	70	20	22	ВР	А2	0,6	3								

примечание: ТО-таксационные описания

примечание: ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Сергеевич Андреев      Подпись: 



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2020 года

Субъект РФ: Псковская область  
Участковое лес-во: Гавровское

Лесничество (Лесопарк): Опочечное  
Урочище (Лесная дача): -

назначенные мероприятия	пл., га	вид	5	признаки поврежденная порода	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	сухостой	старый	свежий	ветровал	старый ветровал	свежий буреюм	старый буреюм		аврийные деревья																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			СРВ	614,160, 216, 218, 808	43,7	820,338, 630,371	29,2	265	число деревьев на пробе, шт.	56,3	13,1	1,4	1,6	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5	0,0	0,0	43,0	28,7	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																												4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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

218-Слом ствола под кроной прошлых лет

808-Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.)

код причины: 820-Погодные условия

338-Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим

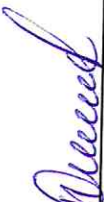
630-Внутривидовая конкуренция

371-Рак смоляной

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Андрей Вячеславович Аноч 01.04

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

Участковое лесничество: Гавровское

квартал: 40 выдел: 13.1

Площадь 5 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса: ВР состав: 10С+Б

возраст: 80 бонитет: 3

полнота: 0,6 запас на га: 203

возобновление: -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

погодные условия, большой сосновый лубоед, внутривидовая конкуренция, смоляной рак

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: 2,31  
насаждение является ослабленным, необходимо проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Нойцов Белбася Нойц огли

подпись: 

дата составления документа: 18.12.20 г. телефон:

Порода: сосна

Порода: береза	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	19	6	1	1	0	0	0	0	0	5	1	0	14	0	0	0	47	44,68	
16	24	11	1	1	0	0	0	0	0	7	4	0	21	0	0	0	69	47,83	
20	31	8	1	2	0	0	0	0	0	3	6	0	14	0	0	0	65	38,46	
24	26	7	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	6	0	0	0	45	26,67	
28	18	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	26	19,23	
32	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0,00	
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,00	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
ито-го, %	56,3	13,1	1,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	5,5	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	265		
Порода: береза																			

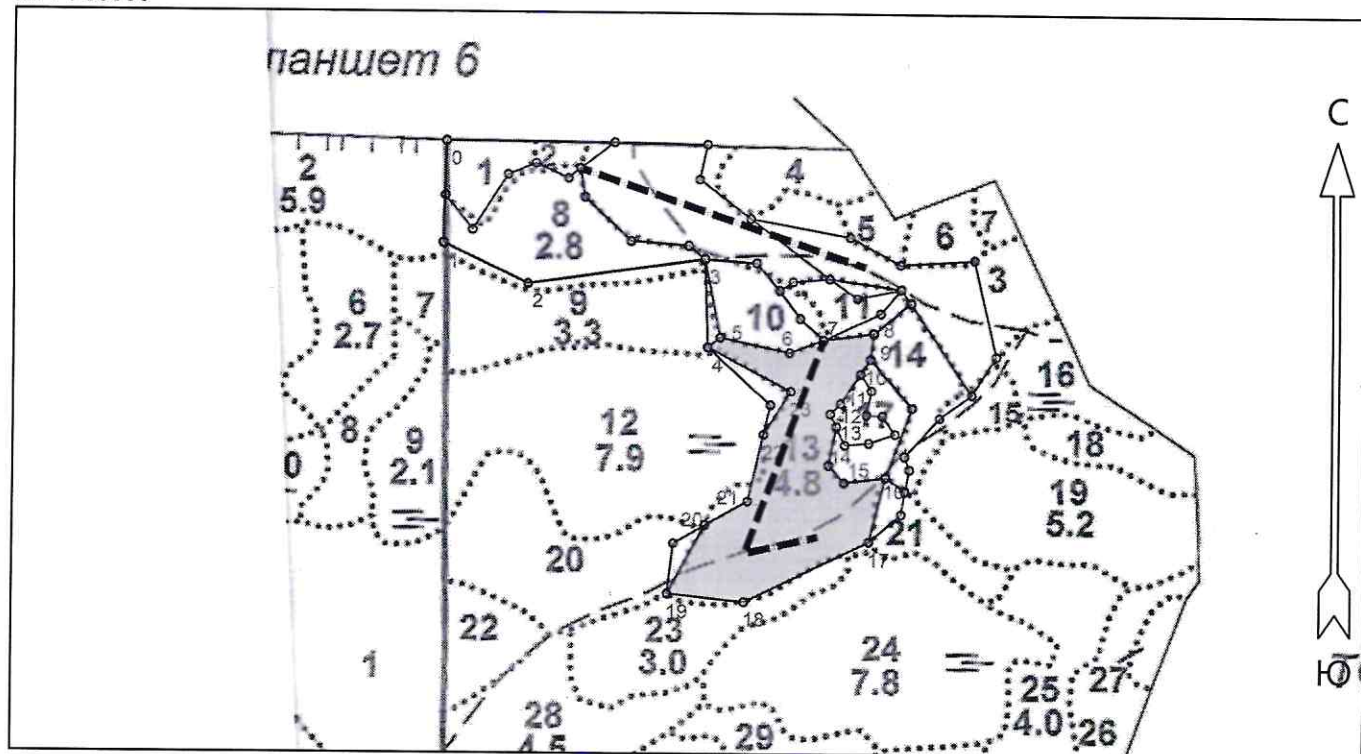
Порода: береза

[illegible]



Абрис участка

М 1 : 10000





1640  
Кварта

Уч. л-во: Гавровское  
Кат. вая: Запретные подсосы  
Лесопользователи: ИИ Намедов М.А. дот. №24 от 09.06.08

Вид | Состав | ВР | В | Д | К | В | П | 3 | пор | Т | Сух | Зах.

Лесные культуры  
9 10С - 31 1 9 10 2 3 0.8 10.9 36  
3.3 1В - 30 1 А2 36

2009 Вырублено: ВРЧ в 1996 году,

запроект, провед. обесит., оценка: удовлетворительно  
Состояние л/к удовлетворител.

10 10С - 85 1 24 28 5 2 0.5 20.8 25 1  
1.2 1В - 24 4 А2 25  
2009 Подлесок: Мж, редкий

11 10С - 75 1 7 12 4 5А 0.4 4.1 3  
0.8 1В - 7 2 А5 3  
2009

12 10С - 95 1 9 12 5 5А 0.3 4.1 32 1  
7.9 1В - 9 3 А5 32  
2009

Подросст: 10С 15 лет, высота 1.0 м, 1.0 тыс.шт/га

13 10С - 75 1 15 18 4 4 0.6 14.8 71  
4.8 1В - 15 2 А2 71  
2009 Подлесок: Мж, редкий

14 10С - 65 1 19 20 4 2 0.7 22.5 31 1  
1.4 1В - 19 3 А2 31  
2009 Подлесок: Мж, Р, редкий

Лесные культуры  
15 0С - 38 1 8 10 2 4 0.6 6.1 2  
0.6 2Е - 38 5 6 1 ВР 1  
2009 +В - 7 1 А2 3  
Единичные деревья  
10С -105 7 1.0  
8

Подлесок: Иак, Кря, средней густоты  
Состояние л/к удовлетворител.

16 10В - 35 1 12 10 4 3 0.6 7.3 9  
1.3 +Е - 35 12 2 С4 9  
2009 +С - 35 12  
Подлесок: Кря, Р, средней густоты

Л-во: Гавровское  
Кат. вая: Запретные подсосы  
Лесопользователи: ИИ Намедов М.А. дот. №24 от 09.06.08

Вид | Состав | ВР | В | Д | К | В | П | 3 | пор | Т | Сух | Зах.  
17 0С - 85  
1.1 1В - 75  
2009

18 0С - 100  
1.2 2Е - 100  
2009 2В - 85  
+Ос - 85  
Подлесок:

19 5Е - 95  
5.2 2С - 95  
2009 3В - 85  
+Олч - 85  
Подлесок:

Лесные ку  
20 10С - 38  
4.4  
2009  
Единичные  
10С -105

Состояние  
21 10С - 85  
1.1  
2009  
Подлесок:

22 10С - 55  
1.5  
2009  
23 0С - 85  
3.0 1В - 75  
2009  
Подлесок:

24 10С - 75  
7.8 +В - 75  
2009  
Подросст:

25 10С - 75  
4.0  
2009  
Ягодники: