

УТВЕРЖДАЮ:
председатель Комитета по природным
ресурсам и экологии
Псковской области

Мусатов В.Ю.

дата:

АКТ

лесопатологического обследования № 34 /20
лесных насаждений Печорского 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
Печорское		24	17(17.1)	8,2	3
ИТОГО				8,2	3

лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

3 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
630-Внутривидовая конкуренция

-
-
-
-

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

вид вредителя	порода	встречаемость		степень заселения лесного насаждения (слабая, сильная, средняя)
		% заселенных деревьев	% отработанных деревьев	
-	-			

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)
-	-		

2.3. Выборке подлежит % деревьев,

в том числе:

ослабленных %
сильно ослабленных %
усыхающих %
свежего сухостоя %
свежего ветровала %
свежего бурелома %
старого ветровала %
старого бурелома %
старого сухостоя %
аварийных %

причина назначения:

причина назначения:

причина назначения:

хвойная порода

2.4. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

0,3

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

0,7

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
Печорское		24	17	8,2	профилактические биотехнические	3	-	-	1-й квартал 2021 года
итого:								-	

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 2012-2018

основная причина повреждения древесины:

820-Погодные условия

Дата проведения обследований:

18. 12. 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: ИП Оленева Елена Григорьевна Подпись: _____





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	2012	24	17	8,2	эксплуатационные	,	17.1	3	8	С	85	23	26	БР	А2	0,8	2	317	1	0,24
									2	Б	80	24	24							
Ф									8	С	90	23	28	БР	А2	0,7	2	282		
									2	Б	80	23	24							

примечание: ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Олешева Е.П.

Подпись: 

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за декабрь 2019 года
Лесничество (Лесопарк): Печорское
Участковое лес-во: Печорское
Субъект РФ: Псковская область
Уроцище (Лесная дача): -

номер квартала	номер выдела	площадь выдела	целевое назначение	лесов	категория защитных лесов	номер л/п выдела	номер л/п выдела	таксационная характеристика лесного насаждения										число деревьев на пробе, шт.	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										признаки поврежденная поребриков	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, поврежденная	подлежит рубке, %	профилактические мероприятия		з																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
								состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас м³/га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
24	17	8,2	эксплуатационные	лесов	лесов	17.1	3	8	С	90	23	28	БР	0,7	2	282	73,8	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Псковская область

Лесничество (лесопарк): Печорское

Участковое лесничество: Печорское

Площадь 3 га,

квартал: 24 выдел: 17.1

Номер очага вредных организмов: - Размер пробной площади: 0,24 га

Таксационная характеристика:

тип леса: БР состав: 8С2Б

возраст: 90 бонитет: 2

полнота: 0,7 запас на га: 282

возобновление: -

Время и причина ослабления лесного насаждения:
погодные условия, внутривидовая конкуренция


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: 1,47
насаждение является здоровым, текущий отпад превышает естественную норму, необходимо проведение профилактических биотехнических мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Оленева Е.Р.

подпись: 

дата составления документа: 11.06.2020 г.

телефон:

Порода: сосна

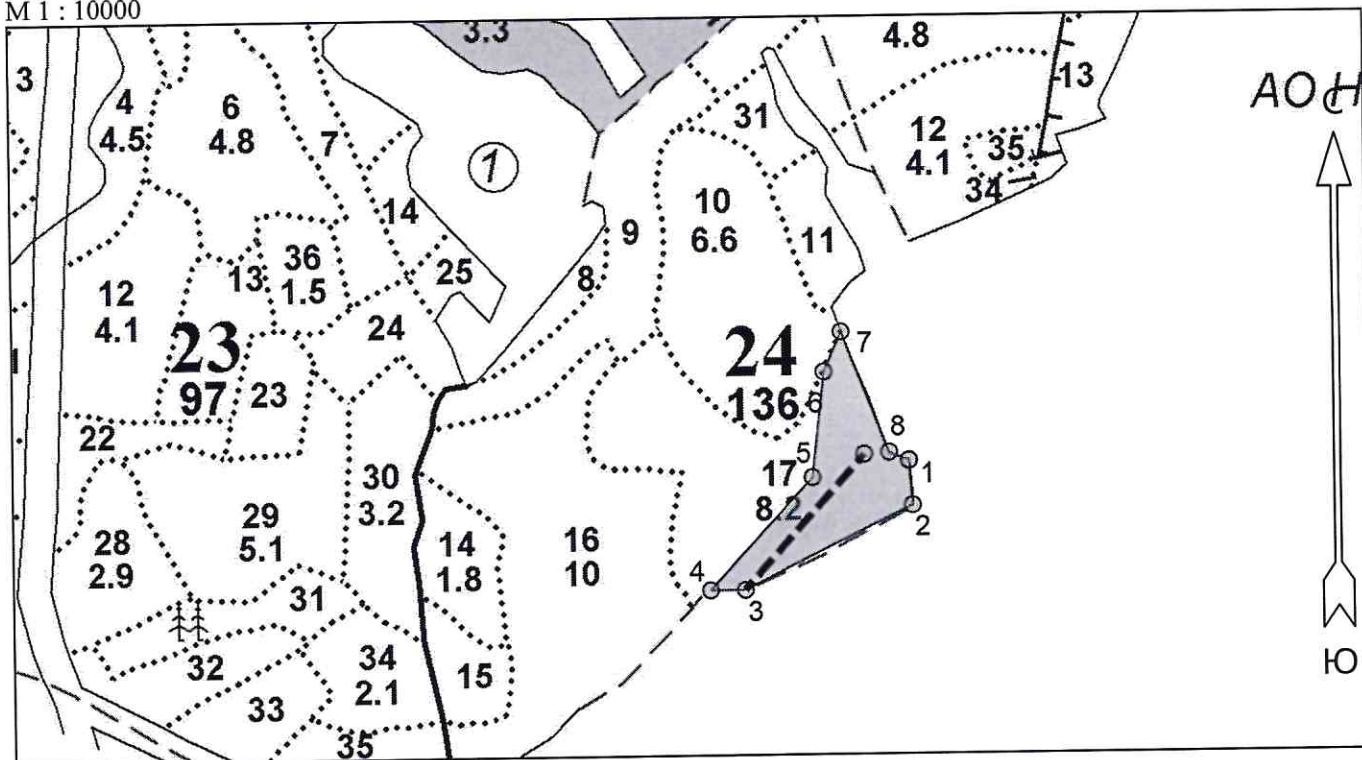
ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.															всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				нз	з	нз	з	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	33,33
4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	10	20,00
-	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0,00
-	17	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	23	13,04
-	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	15	6,67
-	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	33,33
-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
итого, %	73,8	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73	

Порода: -

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17	Линия перечёта 1	240	10.0		0,24

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	57° 51' 14.006"	27° 52' 36.631"	ЮВ 4° 00'	59.5
2 - 3	57° 51' 12.083"	27° 52' 36.899"	ЮЗ 63° 30'	248.5
3 - 4	57° 51' 08.472"	27° 52' 23.41"	СЗ 90° 00'	46.0
4 - 5	57° 51' 08.472"	27° 52' 20.606"	СВ 42° 30'	203.0
5 - 6	57° 51' 13.32"	27° 52' 28.917"	СВ 6° 30'	139.5
6 - 7	57° 51' 17.797"	27° 52' 29.894"	СВ 24° 00'	57.0
7 - 8	57° 51' 19.489"	27° 52' 31.298"	ЮВ 21° 30'	170.5
8 - 1	57° 51' 14.351"	27° 52' 35.067"	ЮВ 67° 30'	28.0

Условные обозначения		
Линия перечёта	---	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Оленова Е.Р. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 11.06.2020 Телефон

Уч. л-во: Печорское

Квартал : 24

Кат. защ.: Эксплуатационные леса

Лесопользователь: ООО "Росбиопром"

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

Целевая порода С. Тип повреждения: низовой пожар, 2002 год
 , степень повреждения средняя

Состояние л/к неудовлетворит. пройдено пожаром.

16 9С - 85 1 22 28 5 2 0.7 26.4 247 1
 10.4 1Б - 70 -- 22 22 -- БР --- 28 2
 2012 22 4 А2 275

Целевая порода С. Тип повреждения: низовой пожар, 2002 год
 , степень повреждения слабая, площадь повреждения 0.3 га

17 8С - 85 1 23 26 5 2 0.8 31.7 208 1
 8.2 2Б - 80 -- 24 24 -- БР --- 52 1
 2012 23 4 А2 260

Целевая порода С

18 10С - 70 1 18 20 4 3 0.7 21.1 162 1
 7.7 +Б - 70 -- -- БР ---
 2012 18 3 А2 162

19 6Б - 65 1 23 20 7 2 0.8 26.2 41 1
 2.6 10с - 65 -- 24 28 -- КС --- 7 3
 2012 3С - 65 23 22 24 4 С2 68 20 1

Целевая порода Е

20 10С - 65 1 19 20 4 2 0.6 19.2 413 1
 21.5 -- -- КС ---
 2012 19 3 В2 413

Полнота неравномерная.

21 7Б - 65 1 23 20 7 2 0.8 26.2 119 1
 6.5 10с - 65 -- 24 28 -- ЧС --- 17 2
 2012 2С - 70 23 23 24 4 В2 170 34 1

Целевая порода Е

22 9С - 60 1 19 22 3 2 0.8 25.6 143 1
 6.2 1Б - 65 -- 22 22 -- КС --- 16 2
 2012 19 2 В2 159

23 7С - 60 1 19 24 3 2 0.7 23.7 88 1
 5.3 3Б - 60 -- 21 20 -- КС --- 38 2
 2012 +Ос - 60 20 2 В2 126

Подлесок: Мж, Крл, густой

24 7Б - 65 1 24 20 7 2 0.8 26.2 31 1
 1.7 3С - 60 -- 20 20 -- КС --- 14 1
 2012 +Ос - 65 23 4 С2 45

25 10С - 75 1 24 26 4 1 0.8 33.2 100 1
 3.0 +Ос - 70 -- -- КС ---
 2012 +Б - 70 24 3 В2 100

Подлесок: Р, Крл, Мж, средней густоты