

УТВЕРЖДАЮ:
Должность министр
Ф.И.О. Тамбовский Р.В.
Дата 01.08.2018

Акт
лесопатологического обследования № 5
лесных насаждений ГУ "Усть-Немское лесничество"
Республика Коми

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шэрьягское	-	10	32	13,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,8 га.
ОЗУ: участки леса у источников рек и речек, ограничение режима пользования согласно ст. 107 Лесного
Кодекса РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ

1. Визуальное лесопатологическое обследование
Уч. лесничество: Шэрьягское, участок: - Кв. 10 выд. 32.
Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 13,8 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении I к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 13,8 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шэрьягское	-	13,8	-	воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:
промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

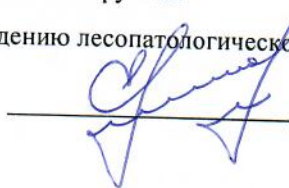
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 13,8 га насаждение ослабленное. В целях соблюдения мер санитарной безопасности рекомендуется надзор за состоянием древостоя на всей площади выдела для своевременного выявления изменения санитарного и лесопатологического состояния лесного участка (увеличение объема деревьев категорий состояния: усыхающие, свежий и старый сухостой, ветровал, бурелом).

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:
надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.
агитационные мероприятия: не планируются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ермолин А.В.



1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал			свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	32	13,8	Эксплуатационные		Особо защитные участки лесов (ОЗУ)		-		9Е1Б		Всего	190	18	22	Е/ДМ	0,7	5	210	111	85,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), Расшифровка кодов признаков: обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

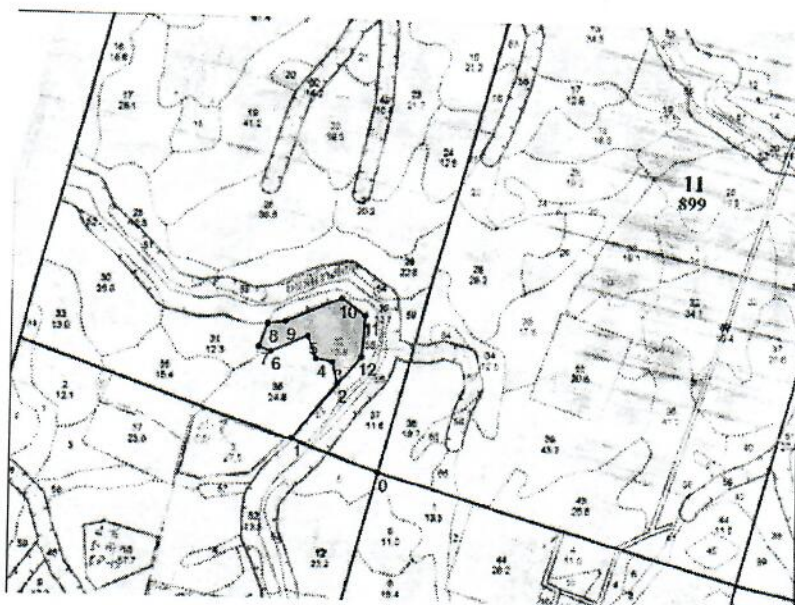
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ермолин А.В. _____

Дата составления документа: 03.08.2018 года. Телефон: (8212) 22-95-01.

Масштаб 1:25000

Абрис участка



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
32					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	-	СЗ 85°	522
1->2	-	СВ 23°	395
2->3	61°44'37.82"/54°31'25.817"	СЗ 28°	123
3->4	61°44'41.722"/54°31'23.23"	ЮЗ 86°	96
4->5	61°44'42.222"/54°31'17.077"	СЗ 37°	132
5->6	61°44'46.194"/54°31'13.054"	ЮЗ 51°	225
6->7	61°44'43.157"/54°30'59.347"	СЗ 83°	69
7->8	61°44'44.051"/54°30'55.188"	СВ 4°	136
8->9	61°44'48.065"/54°30'57.524"	СВ 66°	98
9->10	61°44'48.666"/54°31'4.815"	СВ 52°	342
10->11	61°44'52.984"/54°31'25.963"	ЮВ 71°	163
11->12	61°44'50.346"/54°31'35.339"	ЮВ 11°	228
12->2	61°44'42.967"/54°31'34.711"	ЮЗ 24°	200

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ермолин А.В.

Дата составления документа: 03.08.2018 года. Телефон: (8212) 22-95-01.

Участковое лесничество: Шерягское л-во

Категория зашитности: Эксплуатационные леса!!

Квартал: 10

Категория зашитности: Эксплуатационные леса!!																								Квартал: 10			
№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подросток, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырьораст. леса, км			Запас на выделе, км			Класс	товарности	сухостоя (старого)	единич. дер.	Захламленность общая	ликвидация	Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам								
30	26.8	7Е2Б1ОС	1	21	7 Е	170	20	24	9	7	4	ЕЧРСВ	0.7	260	6968	4878	1	268							22	23	24
					2 Б	105	21	22				С2				1394	2										
					1 ОС	105	26	32								697	3										
подрост: 10Е; (50); 4 м; 3 тыс.шт/га подросток: Р Редкий																											
озу: Участки леса у истоков рек и речек																											
Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, 47																											
Селекционная оценка, Нормальные																											
31	12.3	7ОС2Б1Е	1	25	7 ОС	130	26	36	13	7	2	ЕКИС	0.8	350	4305	3014	3										
					2 Б	130	23	24				С2				861	2										
					1 Е	140	21	26								430	1										
подрост: 10Е; (60); 6 м; 2 тыс.шт/га подросток: Р Редкий																											
озу: Участки леса у истоков рек и речек																											
Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, 47																											
32	13.8	9Е1Б	1	18	9 Е	190	18	22	10	7	5	ЕДМ	0.7	210	2898	2608	1										
					1 Б	120	19	22				В4				290	3										
подрост: 10Е; (50); 4 м; 2.5 тыс.шт/га подросток: Р ИВК Редкий																											
озу: Участки леса у истоков рек и речек																											
Травяные растения, Ягодники, ЧЕРНИКА, 10																											
Особенности: Высота варьирует, Диаметр варьирует, 47, Бонитет варьирует																											
Селекционная оценка, Минусовые																											
33	13	6ОС1Б2Е1П	1	25	6 ОС	130	27	40	13	7	2	ЕЧРСВ	0.6	260	3380	2028	3										
					1 Б	130	23	24				С2				338	2										
					2 Е	160	21	24								676	1										
					1 П	160	20	22								338	1										
подрост: 8Е2П; (50); 6 м; 4 тыс.шт/га подросток: Р МЖ Редкий																											
склон СВ-5																											
Повреждения насаждения: Ветровалом, Осина, Средняя поврежденность																											
Особенности: 47, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, Размещение подроста групп.																											
34	1.6	5ОС3Б2Е+П	1	7	5 ОС	20	8	8	2	2	3	ЕЧРСВ	0.7	40	64	32		32									
					3 Б	20	7	6				С2				19											
					2 Е	50	5	10								13											
					П	50																					
Единичные деревья																											
10Б			9	21	10 Б	120	21	22						20													
подросток: Р МЛ ИВК Средний																											
Повреждения насаждения: Ветровалом, Осина, Сильная поврежденность																											
Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, Размещение подроста групп., Насаждение разновозрастное																											