

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность инженер
Ф.И.О. Золотевский Р.В.
Дата 20.08.2018

Акт
лесопатологического обследования № 49
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
Шэръягское	-	45	19	16,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,1 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: Шерьягское, участок: - Кв. 45 вид. 19.
Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 16,1 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 16,1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шерьягское	-	16,1	-	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,

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,54 - насаждение с нарушенной устойчивостью. 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).

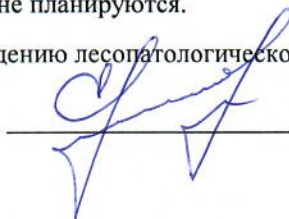
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями.

агитационные мероприятия: не планируются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ермолин А.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 22.7.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Республика Коми. Лесничество (лесопарк): Усть-Немское.
Участковое лесничество: Шарыгское. Урочище (лесная дача) -

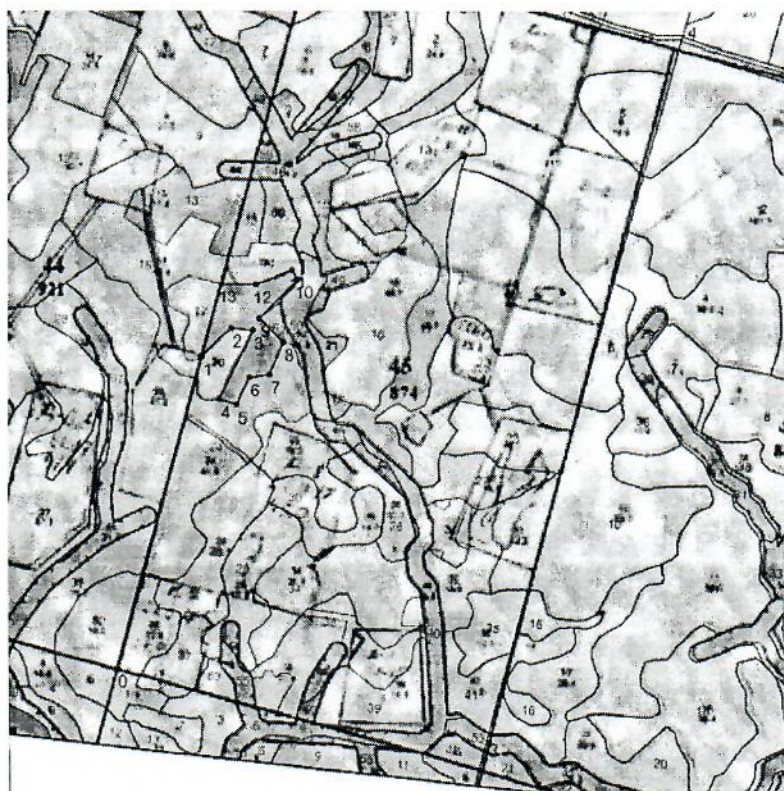
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления															ослабленные	сильно ослабленные	умякшающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																	18	19	20	21	22	23	24	25	26																	27	28	29	30	31	32	33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
45	19	16,1	Успугуатационные	Особо защитные участки лесов (ОЗУ)			6Б30С1Е	Всего	9	10	11	12	13	14	15	16	17	86,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

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.

Абрис участка

Масштаб 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	-	С	1804
1->2	61°40'52.003"/54°30'3.267"	СВ 31°	224
2->3	61°40'57.351"/54°30'13.675"	СВ 80°	119
3->4	61°40'57.147"/54°30'21.651"	ЮЗ 10°	418
4->5	61°40'44.795"/54°30'10.665"	ЮВ 86°	99
5->6	61°40'43.873"/54°30'17.262"	СВ 9°	168
6->7	61°40'49.002"/54°30'21.519"	СВ 68°	115
7->8	61°40'49.518"/54°30'29.433"	СВ 7°	193
8->9	61°40'55.269"/54°30'33.473"	СЗ 61°	185
9->10	61°40'59.307"/54°30'24.203"	СВ 29°	304
10->11	61°41'6.77"/54°30'37.591"	СЗ 50°	61
11->12	61°41'8.337"/54°30'35.247"	ЮЗ 53°	212
12->13	61°41'5.454"/54°30'22.162"	ЮЗ 75°	194
13->1	61°41'5.133"/54°30'9.297"	Ю	411

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ермолин А.В.

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

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиcх. Наименование категорий незалес.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырьораст. леса, км			Класс	Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редина	единич. дер.	Захламленность		
																					общая		ликвидация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

16 48.1 5Б3ОС2Е+П 1 24 5 Б 5 Б 130 23 22 13 3 ЕЧРСВ 0.7 230 11063 5532 3 1443
3 ОС 130 26 32
2 Е 150 22 24
П 150

подрост: 10Е; (45); 4 м; 4 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий
Травяные растения; Ягодники, ЧЕРНИКА, 20

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, Размещение подроста групп.

17 28.3 5Б2ОС3Е+П 1 6 5 Б 5 Б 25 7 6 3 4 ЕЧРСВ 0.7 30 849 424
2 ОС 25 7 6 170
3 Е 55 4 10 255
П 55

Единичные деревья 9 19 8 Е 210 19 24 70 1981
8Е2Б

подлесок: Р Средний
озу: Берегозащитные зоны рек

склон В-5

Повреждения насаждения: Ветровалом, Ель, Средняя поврежденность

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует

18 67 6ЕЗПБ 1 19 6 Е 210 19 24 11 7 4 ЕДМ 0.7 220 14740 8844 1 670
3 П 180 18 22 4422 1
1 Б 130 19 22 1474 3

подрост: 8Е2П; (45); 4 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р Средний

Травяные растения; Ягодники, ЧЕРНИКА, 10

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует, 47

Селекционная оценка; Нормальные

19 16.1 6Б3ОС1Е 1 22 6 Б 130 21 20 13 7 4 ЕЧРСВ 0.8 230 3703 2222 3 322
3 ОС 130 24 26 1111 3
1 Е 150 19 24 370 1

подрост: 10Е; (50); 4 м; 3 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий

озу: Участки леса у истоков рек и речек

склон СВ-5

Травяные растения; Ягодники, ЧЕРНИКА, 20

Особенности: Размещение подростов групп., Полнота неравномерная, Высота варьирует, Бонитет варьирует, Тип леса варьирует, Диаметр варьирует

20 6.5 6Е1ПБ 1 20 6 Е 210 19 24 11 7 4 ЕЧРСВ 0.7 230 1495 897 1 130
1 П 170 18 22 150 1
3 Б 130 21 20 448 3

подрост: 10Е; (45); 4 м; 4 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Высота варьирует, Диаметр варьирует

Селекционная оценка; Нормальные

587