

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: заместитель министра-начальник

Управления лесного хозяйства

Ф.И.О. Шевелев С.В.

Дата 29.09.2017г.

**АКТ**

**лесопатологического обследования № 3**

лесных насаждений Усть-Немское лесничества (лесопарка)

Республика Коми

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тимшерское		360	13	5,8
		360	16	6,2
		360	19	10,3
		360	20	6,4
		360	21	9,9
		361	19	20,9
		362	16	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 52,8 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 52,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия ---

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 47,4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тимшерское		14,7	32,7	Пожар от 22.07.2013г.
Итого		14,7	32,7	

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	14,7
Усыхание лесных насаждений различной степени	32,7
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

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

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

кв. 360, в – 13, - 3,0 га, насаждение здоровое,  $K_{cp}$  - 1,33

кв. 360, в – 16, - 4,8 га, насаждение ослаблено,  $K_{cp}$  - 1,54

кв. 360, в – 19, - 6,0 га, насаждение усыхающее,  $K_{cp}$  - 3,9

кв. 360, в – 20, - 6,4 га, насаждение погибшее,  $K_{cp}$  - 5,0

кв. 360, в – 21, - 9,9 га, насаждение ослаблено,  $K_{cp}$  - 2,43

кв. 361, в – 19, - 20,3 га, насаждение усыхающее,  $K_{cp}$  - 3,72

кв. 362, в – 16, - 2,4 га, насаждение здоровое,  $K_{cp}$  - 1,19

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Попов М.Ф.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Коми Лесничество (лесопарк) Усть-Немское  
Участковое лесничество Тимшерское 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										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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	учащающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
360	13	5,8	ЭЖС.	-	13	3,0	10С	С	100	19	24	СБР	0,6	4	190	106	84	7	3	5	1	-	-	-	-	-	-	867	16	1	-	-	
360	16	6,2	ЭЖС.	-	16	4,8	10С	С	85	18	22	СБР	0,7	3	200	122	77	8	-	14	1	-	-	-	-	-	-	867	23	1	-	-	
360	19	10,3	ЭЖС.	-	19	6,0	10С	С	95	17	22	СБР	0,6	4	160	149	21	5	3	9	62	-	-	-	-	-	-	867	79	62	-	-	
360	20	6,4	ЭЖС.	-	20	6,4	10С	С	60	12	12	СЛИП	0,6	4	100	115	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	867	100	100	-	-	
360	21	9,9	ОЗУ	в. бол	21	9,9	10С	С	90	17	22	СЛИП	0,6	4	160	112	40	16	17	11	11	-	-	-	-	-	-	867	60	11	-	-	
361	19	20,9	ЭЖС.	-	19	20,3	10С	С	100	18	24	СЛИП	0,6	4	180	120	9	21	3	23	44	-	-	-	-	-	-	867	91	44	-	-	
362	16	4,3	ОЗУ	в. бол	16	2,4	10С	С	115	17	18	СДМ	0,7	5	190	110	93	1	2	2	2	-	-	-	-	-	-	867	7	2	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Попов М.Ф. Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_

Таксационное описание по состоянию на 01.01.2013

Участковое лесничество: Тимшерское л-во															Категория зашитности: Эксплуатационные леса!!															Квартал: 360		
№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья		Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия												
														на 1 га	общий на выдел		в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)	редина		единицы, 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									
13	5.8	10С	1	19	10С	100	19	24	5	5	4	СБР	0.6	190	1102	1102	1															
подрост: 10С; (40); 4 м; 2.5 тыс.шт/га																																
Селекционная оценка.: Нормальные																																
16	6.2	10С	1	18	10С	85	18	22	5	5	3	СБР	0.7	200	1240	1240																
19	10.3	10С	1	17	10С	95	17	22	5	5	4	СБР	0.6	160	1648	1648	1															
Селекционная оценка.: Нормальные																																
20	6.4	10С	1	12	10С	60	12	12	3	3	4	СЛИШ	0.6	100	640	640																
Единичные деревья																																
21	9.9	10С	1	17	10С	90	17	22	5	5	4	СЛИШ	0.6	160	1584	1584				256												
озу: Водоохранная зона верховых болот																																

Участковое лесничество: Тимшерское л-во															Категория зашитности: Эксплуатационные леса!!															Квартал: 361		
№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья		Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия												
														на 1 га	общий на выдел		в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)	редина		единицы, 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									
19	20.9	8С2С	1	18	8С	100	18	24	5	5	4	СЛИШ	0.6	180	3762	3010	1															
Селекционная оценка.: Нормальные																																
2С																																
1																																

Участковое лесничество: Тимшерское л-во															Категория зашитности: Эксплуатационные леса!															Квартал: 362		
№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подрост, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиох. Наименование категории незалеес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья на I та	Запас сырья на выдел	Общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	Класс	Сухость	редина	едини ч. дер	Захламленность		Хозяйственные мероприятия								
																						общая	ликвидная									
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	4.3	10С	1	17	10С	115	17	18	6	5	5	СДМ А4	0.7	190	817	817	817	1	43	20	21	22	23	24								

озу: Водоохранная зона верховых болот  
 Особенности: Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное. Тип леса варьирует, -  
 Селекционная оценка: Нормальные