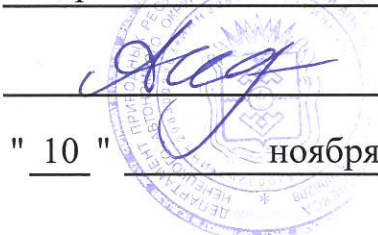


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Департамента природных
ресурсов, экологии и
агропромышленного комплекса
Ненецкого автономного округа

Андрянов С.А.



" 10 " ноября 20 17 г.

Акт

лесопатологического обследования № 2

лесных насаждений

Ненецкого лесничества

Ненецкого автономного округа

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Ненецкое лесничество</i>	-	5	1	40,0
			46	136,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

176,0 га

1А. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 5 (выд. 1 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1А.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 31,3 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность материалов лесоустройства

1А.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 31,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ненецкое лесничество	-	31,3	-	<i>накопление естественного отпада в недоступных участках</i>

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

1А.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	26,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1А.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, 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:

Насаждение, обследованное в выделе 1 (лесопатологический выдел 2), не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние взвешанные категории состояния: по С (100 лет) - 2,700, по С (190 лет) - 3,150, для лесного участка в целом - 2,835. В связи с тем, что данное насаждение относится к V бонитету и отсутствует угроза возникновения в этих лесных насаждениях вредных организмов, проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Брусникин А.В.

Подпись: _____



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

1Б.Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 5 (выд. 46) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1Б.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 136,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность материалов лесоустройства

1Б.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 136,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ненецкое лесничество	-	136,0	-	<i>накопление естественного отпада в недоступных участках</i>

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

1Б.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	136,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Б.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, 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:

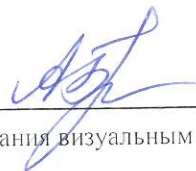
Насаждение, обследованное в выделе 46, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние взвешанные категории состояния: по Е - 3,100, по Б - 3,000, для лесного участка в целом - 3,070. В связи с тем, что данное насаждение относится к V бонитету и отсутствует угроза возникновения в этих лесных насаждениях вредных организмов, проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Брусникин А.В.

Подпись:



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

ослабленных	-	% (причины назначения:	-)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения:	-)
усыхающих	-	% (причины назначения:	-)
свежего сухостоя	-	%;		
старого сухостоя	5,0	%;		
свежего ветровала	-	%;		
старого ветровала	20,0	%;		
свежего бурелома	-	%;		
старого бурелома	70,0	%;		
аварийных	-	%;		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,03.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	количество, шт.	общая площадь, га
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га			
ТО	1991	5	1	40,0	защитные леса	нерестроохраняемые полосы лесов	2	51,3	4С	110	13	18	Слиш	-	0,5 V	70	1	0,50			
									2С	170	10	14									
Ф	-	5	46	136,0	защитные леса	нерестроохраняемые полосы лесов	-	-	7С	100	14	20	Слиш	-	0,4 V	140	1	0,50			
									3С	190	16	24									
ТО	1991	5	46	136,0	защитные леса	нерестроохраняемые полосы лесов	-	-	7Е	150	15	18	Етб	-	0,6 V	120	1	0,50			
									3Б	100	12	16									
Ф	-	5	46	136,0	защитные леса	нерестроохраняемые полосы лесов	-	-	7Е	170	16	20	Етб	-	0,6 V	155	1	0,50			
									3Б	120	15	18									

Примечание:

ТО - таксационные описания

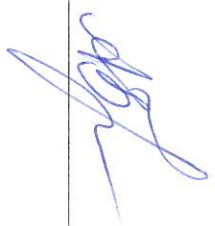
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Брунникин А.В.

Подпись:



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Немский автономный округ

Лесничество (лесопарк)

Немское

Участковое лесничество

Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						
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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
						2	7* С	3* С	7 Е	3 Б		Смш	0,4* V	140*	-	10	20	65	5	5	10	70	5	5	5	5	5	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	5	воздействия сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев, накопление естественного опада в недоступных участках	-	-	-
5	1	40,0	защитные леса	нересторхранные полосы лесов	1	8,7	2 С	4 Б	170	10	14	Смш	0,5 V	70	-	5	5	5	5	5	5	20	70	70	70	70	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	20	70	устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, символичные рубки	95	ССР	8,7
5	46	136,0	защитные леса	нересторхранные полосы лесов	-	-	7 Е	3 Б	170*	15*	18*	Етб	0,6 V	155*	-	5	10	70	5	5	5	5	5	5	5	5	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	5	воздействия сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев, накопление естественного опада в недоступных участках	-	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" и
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Брусникин А.В.

Подпись



Дата составления документа

26 ОКТ 2017

Телефон

(905) 788-35-88

