

УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Андрянов С.А.  
" 10 " ноября 20 17 г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 1**

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	Площадь, га
			(выделы)	
<i>Ненецкое лесничество</i>	-	4	19	63,0
			20	17,0
			21	11,0
			23	16,0
			154	120,0
			219	16,5
			220	44,0
			224	140,0
			226	20,0
			228	190,0
			269	479,0
281	88,0			

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1204,5 га

## 1А. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 19 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

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

На площади 16,8 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 16,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	16,8	-	<i>самовольные рубки; накопление естественного опада в недоступных участках; рак смоляной</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	16,8
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 19 (лесопатологический выдел 1) не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние взвешанные категории состояния: по С (120 лет) - 2,850, по С (70 лет) - 2,800, по Е - 3,200, по Б - 3,150, для лесного участка в целом - 2,900. 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. 4 (выд. 19 - лесопатологический выдел 2) Пенецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

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

На площади 46,2 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 46,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	46,2	-	<i>устойчивый низовой пожар более 10 летней давности; накопление естественного опада 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	46,2
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 19 (лесопатологический выдел 2) не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания, а так же в результате устойчивого низового пожара более 10 летней давности. Средние категории состояния: по С (120 лет) - 3,200, по С (70 лет) - 3,050, по Е - 3,300, по Б - 3,050, для лесного участка в целом - 3,150. 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

**IV. Визуальное лесопатологическое обследование**  
**в кв. 4 (выд. 21) Ненецкого лесничества**

Наземное

Дистанционное

IV.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 11,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

IV.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 11,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	11,0	-	<i>накопление естественного отпада в недоступных участках; самовольные рубки</i>

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

IV.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	11,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

IV.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 21, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по С (80 лет) - 2,650, по С (170 лет) - 3,100, по Е - 3,200, по Б - 3,300, для лесного участка в целом - 2,905. 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

**1Г. Визуальное лесопатологическое обследование**  
**в кв. 4 (выд. 23) Ненецкого лесничества**

Наземное  V

Дистанционное

1Г.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 16,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

1Г.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 16,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	16,0	-	<i>накопление естественного отпада в недоступных участках; самовольные рубки; смоляной рак</i>

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

1Г.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	16,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Г.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 23, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по С (110 лет) - 2,450, по С (70 лет) - 3,300, для лесного участка в целом - 2,705. 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 ИПО "АкваФлора"*

Ф.И.О.: Брустикин А.В.

Подпись:



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

## 1Д. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 154 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1Д.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 55,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

1Д.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 55,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	55,0	-	<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.

1Д.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	55,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Д.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 154 (лесопатологический выдел 2) не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по С (150 лет) - 2,300, по С (200 лет) - 2,250, для лесного участка в целом - 2,280. 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

## 1Е. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 219 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1Е.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 16,5 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

*давность материалов лесоустройства*

1Е.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 16,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	16,5	-	<i>переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; 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.

1Е.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	16,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Е.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 219, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по С - 2,200, по Б - 2,200, для лесного участка в целом - 2,200. 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

**1Ж. Визуальное лесопатологическое обследование  
в кв. 4 (выд. 220) Ненецкого лесничества**

Наземное

Дистанционное

1Ж.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 44,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

*давность материалов лесоустройства*

1Ж.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 44,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	44,0	-	<i>переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; 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.

1Ж.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	44,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Ж.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 220, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по Е - 3,250, по С - 3,400, по Б - 3,100, для лесного участка в целом - 3,205. 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

### 13. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 224 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

13.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 105,3 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

13.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 105,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	105,3	-	<i>переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; накопление естественного опада в недоступных участках</i>

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

13.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	105,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

13.4. 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 224 (лесопатологический выдел 2), не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по Е - 2,800, по С - 2,550, по Б - 2,650, для лесного участка в целом - 2,730. 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

## III. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 226) Ненецкого лесничества

Наземное  V

Дистанционное

III.1. На площади 20,0 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

III.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 20,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	20,0	-	накопление естественного отпада в недоступных участках; рак смоляной

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

III.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	20,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

III.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 226, не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по E - 3,150, по C - 3,100, по B - 3,050, для лесного участка в целом - 3,105. 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

## 1К. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 228 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1К.1. На площади 179,5 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

1К.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 179,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	179,5	-	накопление естественного отпада в недоступных участках

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

1К.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	179,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1К.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 228 (лесопатологический выдел 2), не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по Б - 3,150, по С - 3,100, по В - 3,050, для лесного участка в целом - 3,105. 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

## 1Л. Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 269 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

1Л.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 459,8 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

1Л.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 459,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	459,8	-	<i>переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; накопление естественного опада в недоступных участках</i>

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

1Л.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	459,8
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1Л.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 269 (лесопатологический выдел 2), не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по Е - 3,300, по Б - 3,250, для лесного участка в целом - 3,285. 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

## IМ.Визуальное лесопатологическое обследование

в кв. 4 (выд. 281 - лесопатологический выдел 3) Ненецкого лесничества

Наземное

Дистанционное

IМ.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 42,0 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:  
*давность материалов лесоустройства*

IМ.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 42,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	42,0	-	<i>переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов; 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.

IМ.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	42,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

IМ.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 281 (лесопатологический выдел 3), не утратило своей устойчивости, по санитарному состоянию является сильно ослабленным в силу неблагоприятных условий произрастания. Средние категории состояния: по Е - 3,100, по Б - 2,850, для лесного участка в целом - 3,050. 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







Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2Б.3.Выборке подлежит 100,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных 7,0 % (причины назначения: деревья с высушиванием луба не менее 3/4 окр. ств. );

сильно ослабленных 4,0 % (причины назначения: деревья с высушиванием луба не менее 3/4 окр. ств. );

усыхающих 1,0 % (причины назначения: деревья хвойных пород );

свежего сухостоя - %;

старого сухостоя 40,0 %;

свежего ветровала - %;

старого ветровала 5,0 %;

свежего бурелома 1,0 %;

старого бурелома 42,0 %;

аварийных - %;

2Б.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0 .

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

## 2В.Инструментальное обследование лесного участка

в кв.4 (выд.224 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

2В.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
соответствует / не соответствует таксационному описанию.

нужное подчеркнуть

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2В.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

устойчивый низовой пожар более 10 летней давности; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых отнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораждённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-



## 2Г.Инструментальное обследование лесного участка

в кв.4 (выд.228 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

2Г.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
соответствует / не соответствует таксационному описанию.  
нужное подчеркнуть

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2Г.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

устойчивый низовой пожар более 10 летней давности; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-



2Г.3.Выборке подлежит 100,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения: <u>-</u> );
сильно ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения: <u>-</u> );
усыхающих	<u>-</u>	% (причины назначения: <u>-</u> );
свежего сухостоя	<u>-</u>	%;
старого сухостоя	<u>6,0</u>	%;
свежего ветровала	<u>-</u>	%;
старого ветровала	<u>3,0</u>	%;
свежего бурелома	<u>-</u>	%;
старого бурелома	<u>91,0</u>	%;
аварийных	<u>-</u>	%;

2Г.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0 .

Критическая полнота для данной категории лесов 0,5

## 2Д.Инструментальное обследование лесного участка

в кв.4 (выд.269 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

2Д.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует / не соответствует таксационному описанию.  
нужное подчеркнуть

Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2Д.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев;

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2Д.3.Выборке подлежит 87,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных	-	% (причины назначения:	-	)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения:	-	)
усыхающих	-	% (причины назначения:	-	)
свежего сухостоя	-	%;		
старого сухостоя	10,0	%;		
свежего ветровала	-	%;		
старого ветровала	23,0	%;		
свежего бурелома	-	%;		
старого бурелома	54,0	%;		
аварийных	-	%;		

2Д.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,07.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

## 2Д.Инструментальное обследование лесного участка

в кв.4 (выд.281 - лесопатологический выдел 1) Ненецкого лесничества

2Д.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует / не соответствует таксационному описанию.  
нужное подчеркнуть

Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2Д.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев;  
бактериальные заболевания

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>короед типограф</i>	<i>Е</i>	<i>10</i>	<i>слабая</i>
<i>усач пихтовый черный большой</i>	<i>Е</i>	<i>32</i>	<i>средняя</i>
<i>заболонник березовый</i>	<i>Б</i>	<i>16</i>	<i>слабая</i>

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>бактериальные заболевания</i>	<i>Е</i>	<i>15</i>	<i>слабая</i>
<i>бактериальная водянка</i>	<i>Б</i>	<i>8</i>	<i>слабая</i>

2Д.3.Выборке подлежит 54,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных	-	% (причины назначения: _____)	);
сильно ослабленных	-	% (причины назначения: _____)	);
усыхающих	<u>7,0</u>	% (причины назначения: <u>деревья хвойных пород</u> )	);
свежего сухостоя	-	%;	
старого сухостоя	<u>5,0</u>	%;	
свежего ветровала	<u>1,0</u>	%;	
старого ветровала	<u>7,0</u>	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого бурелома	<u>34,0</u>	%;	
аварийных	-	%;	

2Д.4.Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,23.

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

## 2Е.Инструментальное обследование лесного участка

в кв.4 (выд.281 - лесопатологический выдел 2) Ненецкого лесничества

2Е.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует / не соответствует таксационному описанию.  
нужное подчеркнуть

Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2Е.2.Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2Е.3.Выборке подлежит 88,0 % деревьев, в том числе:

ослабленных	<u>          </u>	- % (причины назначения:	<u>          </u>	-	<u>          </u>	);
сильно ослабленных	<u>          </u>	- % (причины назначения:	<u>          </u>	-	<u>          </u>	);
усыхающих	<u>          </u>	- % (причины назначения:	<u>          </u>	-	<u>          </u>	);
свежего сухостоя	<u>          </u>	- %;				
старого сухостоя	<u>10,0</u>	%;				
свежего ветровала	<u>          </u>	- %;				
старого ветровала	<u>22,0</u>	%;				
свежего бурелома	<u>          </u>	- %;				
старого бурелома	<u>56,0</u>	%;				
аварийных	<u>          </u>	- %;				

2Е.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,06 .

Критическая полнота для данной категории лесов 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**к разделам 2А-2Е**

С целью предотвращения негативных процессов и снижения ущерба от их воздействия **назначено:**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м.	Крайние сроки проведения
		4	20	17,0	ССР	17,0	С	425,0	I-II кв. 2019 г.
							С	255,0	
							Е	85,0	
							Б	85,0	
			154	120,0	ССР	65,0	С	3572,0	
							С	5486,0	
			224	140,0	УНД	28,8	Е	1763,0	
							С	832,3	
							Б	1665,0	
					ССР	5,9	Е	401,2	
							С	200,6	
							Б	401,2	
			228	190,0	УНД	6,9	Е	379,5	
							С	72,1	
							Б	303,6	
					ССР	3,6	Е	198,0	
							С	39,6	
							Б	158,4	
			269	479,0	ССР	19,2	Е	806,4	
							Б	345,6	
			281	88,0	УНД	7,8	Е	534,8	
							Б	64,0	
					ССР	38,2	Е	5019,0	
							Б	1359,0	

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

**Меры по обеспечению возобновления:**

*естественное возобновление*

**Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:**

*утилизация порубочных остатков после санитарных рубок путем дробления и мульчирования, либо вывоза в места, предназначенные для переработки древесины*

**Сведения для расчёта степени повреждения:**

год образования старого сухостоя 2012-2016 г.г.

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар

более 10 летней давности; воздействия сильных, шквалистых и ураганных



ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом  
стволов деревьев; самовольные рубки

Дата проведения обследований: 7-13 сентября 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Брусникин А.В.

Подпись: \_\_\_\_\_



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		4	19	63,0	защитные леса	1, 2	63,0	4 С	120	14	16	Слиш	-	0,5 V		90	2	1,30		
									2 Е	120	12	16								4 Б	120
ТО	1991		4	23	16,0	защитные леса	-	-	4 С	110	14	18	Слиш	-	0,4 V		70	1	0,50		
									2 Е	150	12	16								4 Б	110
Ф	-								6 С	110	14	16	Слиш	-	0,6 V		100				
									1 С	190	16	24								1 Е	190
ТО	1991		4	154	120,0	защитные леса	1, 2	120,0	6 С	150	16	20	Сбр	-	0,4 V		140	2	1,00		
									1 С	190	16	24								2 Б	110

лес, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

лес, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

лес, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

лес, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

№	Исходный №	Источник данных	1991	Год проведения лесоустройства	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Заложено пробных площадей																																																																																
												Вид	Возраст	Высота	Диаметр	Условий	Урожай	Урожай		Урожай	Урожай																																																																														
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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Источники 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	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га		количество, шт.
ТО	1991								Боголого верховое сфагновое											
Ф	-		4 219	45,0	защитные леса	нересторноохранные полосы лесов	1	16,5	8 С	50	6	10	Сбр	-	0,4 IV	30	1	0,50		
									2 Б	50	6	10								
									5 Е	150	15	20	Етб, лг	-	0,5 V	100				
									5 Б	100	14	18								
									5 Е	160	14	18								
ТО	1991		4 220	44,0	защитные леса	нересторноохранные полосы лесов	-	-	1 С	110	13	18	Етб, лг	-	0,5 V	100	1	0,50		
Ф	-								4 Б	110	13	18								
									4 Е	150	15	20								
									2 С	110	16	24	Етб	-	0,8 V	170				
ТО	1991		4 224	140,0	защитные леса	нересторноохранные полосы лесов	2	105,3	4 Б	110	14	18					1	0,50		
Ф	-								6 Е	150	15	20								
									1 С	110	16	24	Етб	-	0,5 V	110				
									3 Б	110	14	18								
									4 Е	150	11	14								
ТО	1991	4	269	479,0	защитные леса	лес, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесогундровых зонах, степях, горах	1,2	479,0	3 С	150	12	18	Есф	-	0,6 VA	80	2	1,20		
Ф	-								3 Б	120	10	14								
									7 Е	160	12	18	Есф	-	0,5 V	60				
									3 Б	120	10	16								

ТО	1991	4	281	88,0	защитные леса	Категория защитных лесов	1, 2	88,0	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей													
									Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	лес. расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода		возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
Ф	-								5 Е	1 С	4 Б	8 Е	2 Б	150	150	100	200	190	14	16	13	16	18	24	16	Е+б	-	0,6 V	120	170	2	1,20

Примечание:

ТО - таксационные описания

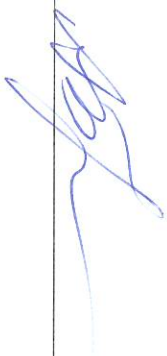
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

**Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:**

*Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"*

Ф.И.О.: Брунникин А.В.

Подпись:















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
4 269*	479,0	защитные леса	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	19,2	3* Б	120	10	16*	ЕсФр	0,5* V	60*	-	10	5	5	10	5	5	10	30	40	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	60	воздействие сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, увеличение наклона более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев	87 ССР	19,2						
4 281*	88,0	защитные леса	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	38,0	2* Б	190*	15*	20*	Ет6	0,5* V	170*	38	7	37	23	10	6	17	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	3	пределами; бактериальные	13	воздействие сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, увеличение наклона более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев; повреждение (заселено или отработано)	54 ССР	30,2							
						2	459,8	8* Е	200*	16*	24*	ЕсФр	0,5* V	60*	81	23	15	9	6	1	8	38	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	9	воздействие сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, увеличение наклона более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев; повреждение (заселено >3/4 окр. ств. под кроной)	47 УНД	7,8						
								3* Б	120	10	16*				-	5	10	60	5	5	5	10	вывал деревьев под действием шквальных и ураганных ветров	10	воздействие сильных, шквальных и ураганных ветров прошлых лет, увеличение наклона более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев								



Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Ненецкий автономный округ

Лесничество (лесопарк): Ненецкое

Квартал: 4 Выдел: 154 Площадь: 65,0 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 0,40 га

Таксационная характеристика:

тип леса Слиш состав бС4С возраст 150 лет

бонитет V полнота 0,4 запас на га 140 м<sup>3</sup>

возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2007-2016 г.г.; устойчивый низовой пожар более 10 летней давности; самовольные рубки

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический  
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная нарастания численности собственно вспышка кризис  
(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

погибшее (4,706); ССР - 65,0 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Брусникин А.В.

Подпись 

Телефон: (905) 788-35-88

Дата составления документа: 26 ОКТ 2017

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С (средневзвешенная категория состояния - 4,670 - погибшая)

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	0
12			2		3					3			2				10	10
16		2	1							7			7				17	17
20			2							6	1		7				16	16
24		2	1		1					3	1		11				19	19
28		1								7			10				18	18
32																	0	0
Итого, %:	0	6	8	5		0		33			48			0			80	100

Порода: С (средневзвешенная категория состояния - 4,760 - погибшая)

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32										4			4				8	8
36		1	1							7			3				12	12
40		1								5			4				10	10
44										2			1				3	3
48													1				1	1
52																	0	0
Итого, %:	0	6	3	0		0		53			38			0			34	100

## Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Ненецкий автономный округ

Лесничество (лесопарк): Ненецкое

Квартал: 4 Выдел: 281 Площадь: 38,0 га

Номер очага вредных организмов: -

Размер пробной площади: 0,24 га

#### Таксационная характеристика:

тип леса Етб состав 8Е2Б возраст 200 лет

бонитет V полнота 0,5 запас на га 170 м<sup>3</sup>

возобновление -

#### Время и причина ослабления лесного насаждения:

*2007-2016 г.г.; воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев; бактериальные заболевания*

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический  
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная нарастания численности собственно вспышка кризис  
(подчеркнуть)

#### Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

*усыхающее (3,746); УНД - 7,8 га; 47; ССР - 30,2 га*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"*

Ф.И.О.: Брусеникин А.В.

Телефон: (905) 788-35-88

Подпись

Дата составления документа:

  
28 ОКТ 2017

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *Е* (средневзвешенная категория состояния - 3,920 -усыхающая)

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	0
12		1	9		1												11	1
16		3	9		1								1				14	2
20		6	6							2	1		4				19	7
24		2	3		3								4				12	7
28		3	1		3								1				8	4
32		1								2			6				9	8
36		1											5				6	5
40		1															1	0
44													1				1	1
Итого, %:	0	22	35	10		0		5			28			0			81	43

Порода: *Б* (средневзвешенная категория состояния - 3,050 - сильно ослабленная)

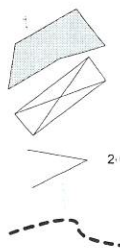
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		0	0
12	1	2	3	1									2				9	2	
16	2	4	5	1									1				13	1	
20		2	3														5	0	
24	1	2											1				4	1	
28		3	1										1				5	1	
32				1													1	0	
36													1				1	1	
40																	0	0	
44																	0	0	
Итого, %:	10	34	32	8		0		0			16			0			38	16	





Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N=66°19,796' E=048°28,909'						
		ЮВ: 0°2'27"	357,44				
2	N=66°19,609' E=048°28,909'						
		СЗ: 81°7'26"	433,08				
3	N=66°19,644' E=048°28,303'						
		СЗ: 36°41'49"	362,30				
4	N=66°19,797' E=048°27,996'						
		СВ: 89°59'52"	644,12				
1	N=66°19,796' E=048°28,909'						

### Условные обозначения:



- повреждённый лесной участок, его границы
- лента перечёта
- характерная точка по границам повреждённого лесного участка, её номер
- границы лесотаксационных и лесопатологических выделов, не совпадающие с границами повреждённого лесного участка
- 6/0 - номер ленты перечёта, лесотаксационного (лесопатологического выдела)

Назначены мероприятия:



- сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО НПО "АкваФлора"

ФИО Брусникин А.В.

Подпись

Дата составления документа

" 26 ОКТ 2017 2017 г.

Телефон: (905) 788-35-88