

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.О. начальника Департамента  
лесного комплекса Вологодской обл.

Ф.И.О. С. В. Назаров

" 05 " июля 20 17 г.

Акт

лесопатологического обследования № 22/2

лесных насаждений Усть-Кубинского лесничества

Вологодской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<u>Устьянское</u>	-	<u>1</u>	<u>16</u>	<u>4,9</u>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,9 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: *давность лесоустройства.*

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 4,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Устьянское	-	-	4,9	<i>воздействия сильных, шквалистых и ураганных ветров прошлых лет и текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб, вывал или слом стволов деревьев</i>

Состояние обследованных лесных участков 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	4,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	4,9
Развитие очагов вредных организмов	4,9

1.4. 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:

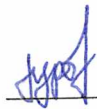
*Обследованные насаждения являются усыхающими. Восстановление биологической устойчивости текущего поколения преобладающей породы - ели - невозможно в связи с накоплением отпада в объёмах свыше 50% от запаса данной породы. Повсеместно имеются деревья ели, заселённые типографом. Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*Инженер-лесопатолог ООО "АкваФлора"*

ФИО Туров А.В.

Подпись

 19 июня 2017 г.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описанием

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	общая площадь, га					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га			количество, шт.				
ТО	1997									8 Е		75	22	22	Кис			0,5	II	210					
										1 Б			20	24											
Ф	-	1	16	8,0	эксплуатационные леса	-	1	1,4		9 Е		80	22	24	Кис			0,6	II	280					
										1 Б			23	26											
							2	3,5		9 Е		80	22	24											
										1 Ос		100	28	32											
										9 Е		80	22	24											
										1 Ос		100	28	32											
										1 Б															
										+															
										+															

Примечание:

ТО - таксационные описания

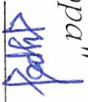
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ООО "АкваФлора"

Ф.И.О.: Туров А.В.

Подпись:

 19 июля 2017г.



1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				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	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	ежегодной сухостой	старой сухостой	ежегодный ветровал	старый ветровал	ежегодный бурелом	старый бурелом	аварийные деревья			Полезный рубец, %	вид	площадь, га					
1	16		эксплуатационные леса		2	3,5	9*	Е	80*	22	24*		Кис	0,6* II	280*	-													29	30	31	32	33	34			
																	15	10	25	5	10	10															
							1	Ос	100*	28*	32*																										
							++	Б	35*	15*	12*						75	25																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

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

ФИО Туров А.В.

Подпись



Дата составления документа "19" июня 2017 г.

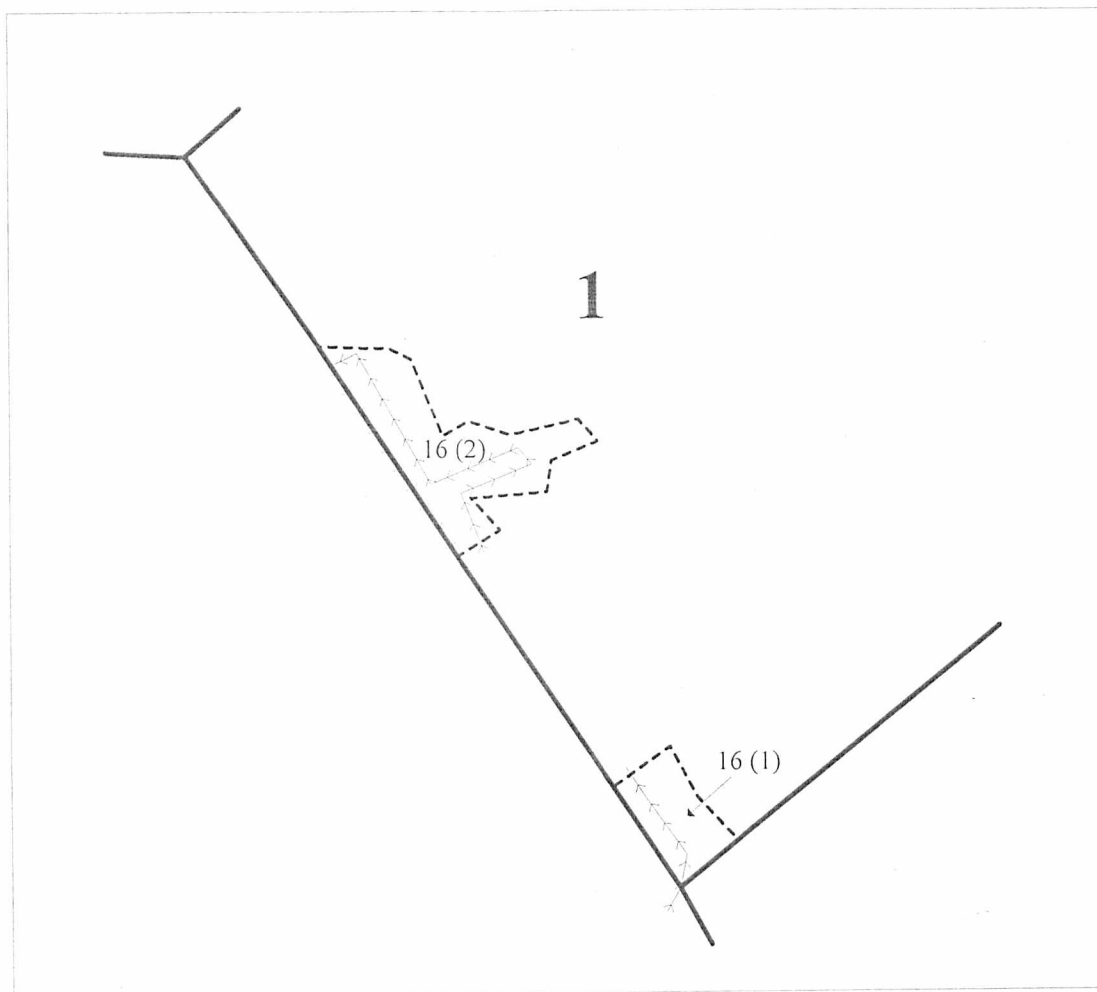
Телефон (800) 100-02-51



Сурский

## Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:



- ходовые линии



- границы лесопатологических выделов

6 (4)

- номера лесотаксационного (лесопатологических) выделов

**Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:**

Инженер-лесопатолог ООО "АкваФлора" \_\_\_\_\_ А.В.Туров

Дата составления документа: "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2017 г.

Телефон: (800) 100-02-51