

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор департамента  
лесного хозяйства  
Костромской области

Ф.И.О А.С.Голубев

Дата 15.03.2017 год, приказ №92

**Акт  
лесопатологического обследования № 3**

лесных насаждений Чухломского лесничества (лесопарка)  
Костромской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**   
**2. Инструментальный**

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
2-е Судайское	КФХ «Глава Андреева»	192	7	6,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,2 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,2 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 6,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
2-е Судайское	КФХ Глава Андреева	-	6,2	Повреждено (отработано) короедом-типографом
Итого			6,2	

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	6,2
Развитие очагов вредных организмов	

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:

Средневзвешенная величина состояния породы Ель – 3,1; Сосна – 1,5; Береза – 1,3. Средневзвешенная величина состояния насаждения составляет 2,6. Насаждение в квартале 192 выделе 7 на площади 6,2 га 2-го Судайского участкового лесничества (КФХ «Глава Андреева») Чухломского лесничества сильно ослабленное.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Викторов Д.Н. Подпись 

03.02.2017

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

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужно подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

Повреждено (отработано) короедом-типографом, ветровал прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	36(отработано)	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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 26 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 5 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 21 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. В квартале 192 выделе 7 на площади 6,2 га 2-го Судайского участкового лесничества (КФХ «Глава Андреева») Чухломского лесничества полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,37 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или 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
2-е Судайское	КФХ Глава Андреева	192	7	21,2	ССР	6,2	Е	1488	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 192 выделе 7 на площади 6,2 га 2-го Судайского участкового лесничества (КФХ «Глава Андреева») Чухломского лесничества снижается ниже критической полноты, при которой обеспечивается способность древостоя выполнять функции, соответствующие его целевому назначению, а также с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия, назначено мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов (сплошная санитарная рубка).

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015г. ;

основная причина повреждения древесины Повреждено (отработано) короедом-типографом .

Дата проведения обследований 03.02.2017г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Викторов Д.Н. Подпись 

03.02.2017

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.