

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора Департамента лесного  
хозяйства Свердловской области

\_\_\_\_\_ Бережнов В.А.

Дата 18.02.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № Е1**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ ГКУ СО Красноуфимского \_\_\_\_\_ лесничества (лесопарка)  
\_\_\_\_\_ Свердловской области \_\_\_\_\_ (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ключевское	СПК Каргинский	6	40	19,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное 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: Встречаемость деревьев в составе относящихся к IV категории состояния – усыхающие, V категории – свежий сухостой, VI категории- старый сухостой; единично поваленные и наклоненные деревья с обрывом более трети корней, деревья со сломом ствола ниже одной трети протяженности кроны, считая от вершины, согласно правил «Санитарной безопасности в лесах РФ» с признаками повреждения: усыхания от 1\4 до 1\2 ветвей в кроне свежее; усыхание более 3\4 ветвей в кроне прошлых лет ; ажурность кроны; обрыв корней ( вывал свежий), прошлых лет; слом ствола в области кроны свежий, прошлых лет; местное поселение стволовых вредителей (заселено, отработано).

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	Сосна	5	

### 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

Квартал, выдел	6-40
% деревьев,	15
В том числе:	
Ослабленных (причины назначения)	
Сильно ослабленных (причины назначения)	
Усыхающих (причины назначения) внутривидовая конкуренция	12
Свежего сухостоя	2

В том числе: свежего ветровала	
Свежего бурелома	
Старого ветровала	1
В том числе: старого бурелома	
Старого сухостоя	
аварийных	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,59  
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, кбм	Крайние сроки проведения
Ключевское	СПК Каргинский	6	40	19,0	ВСП	19,0	Сосна	997	IV квартал 2017 года.

Ведомость перечета 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: наземное регулярные наблюдения за санитарным состоянием объектов лесопатологического мониторинга .

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2005-2015 год;

основная причина повреждения древесины Внутри видовая конкуренция; ветровал, прошлых лет.

Дата проведения обследований 13.07.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследования:

Комиссия на основании приказа ГКУ СО «Красноуфимское Лесничество» № 42 от 23.03.2017 г.

Заместитель директора лесничества \_\_\_\_\_ С.М. Пастухова

Главный специалист \_\_\_\_\_ М.Ю. Хорошайлов

Лесничий Участкового Лесничества \_\_\_\_\_ В.Н. Лысых

Главный специалист инженер лесопатолог \_\_\_\_\_ А.С. Нестеров