

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области

 Бережнов В.А.

25.08.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 10/1**

лесных насаждений **ГКУ СО Талицкого** лесничества (лесопарка)
Свердловской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Луговское	КХ им.«Ленина»	2	14	8,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,1 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 насаждения: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

единично в составе поваленные или наклоненные деревья с обрывом более трети корней; деревья со сломом ствола ниже одной трети протяженности кроны, считая от вершины; встречаемость деревьев относящихся к IV категорий состояния – усыхающие, V категорий – свежий сухостой, VI категорий – старый сухостой согласно правил «Санитарной безопасности в лесах РФ» с признаками повреждения: обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола в области кроны, под кроной прошлых лет; наличие плодовых тел на стволе; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее; усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; ажурность кроны; местное поселение стволовых вредителей (заселено, обработано), причины повреждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон, изгиб или вывал деревьев; воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев; поражения болезнями леса (губка сосновая), гнили стволовые.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	Сосна	6	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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)
Губка сосновая	Сосна	5	
Гнили стволовые	Сосна	9	

2.3. Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих 10 % (причины назначения) болезни леса; гнили стволовые.

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала ___ %;

свежего бурелома ___ %;

старого ветровала 3 %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных ___ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется.

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
Луговское	КХ им. «Ленина»	2	14	8,1	ВСП	8,1	С, Б	421	IV квартал 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: наземные регулярные наблюдения за санитарным состоянием объектов лесопатологического мониторинга.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2003-2014 год;

основная причина повреждения древесины воздействия сильных ветров: гнили стволовые.

Дата проведения обследования 5.07.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

на оснований приказа ГКУ СО «Галицкого лесничества» № 2 от 09.01.2017 года, в составе:

Заместитель директора лесничества Чистякова О.А.

Главный специалист Берснев В.В.

Лесничий участкового лесничества Жуков И.И.

Главный специалист инженер лесопатолог Змановских С.А.

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