

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области


Бережнов В.А.

25.08.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 11/1**

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 «Куяровское»	16	3	9,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9 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**

встречаемость деревьев в составе относящихся к IV категорий состояния – усыхающие, V категорий – свежий сухостой, VI категорий – старый сухостой согласно правил «Санитарной безопасности в лесах РФ» с признаками повреждения: наличие гнили; ажурность кроны; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее; усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; наличие плодовых тел на стволе; местное поселение стволовых вредителей (заселено, отработано).

причины повреждения:

подсочка леса, гнили стволовые: поражение болезнями леса (трутовик ложный осиновый).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	Сосна	7	

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)
Гнили стволовые	Сосна	8	
Трутовик ложный осиновый	Осина	13	слабая

2.3. Выборке подлежит 20 % деревьев, в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих 12 % (причины назначения) подсочка леса, стволовые гнили

свежего сухостоя 5 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома ___ %;

старого ветровала 1 %;

в том числе: старого бурелома ___ %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных ___ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.
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 «Куяровское»	16	3	9,9	ВСР	9,9	С, Ос	436	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 подсочка леса, гнили стволовые.

Дата проведения обследования 5.07.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:
на оснований приказа ГКУ СО «Талицкого лесничества» № 2 от 09.01.2017 года, в составе:

Заместитель директора лесничества  Чистякова О.А.

Главный специалист  Берсенов 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.