

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель Директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области
М.И.И. Бережнов В.А.
24.07.2017

Акт
лесопатологического обследования № 19

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
Троицкое	АОЗТ «Чупинское»	16	6	32,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 32,8 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; единично поваленные или наклоненные деревья с обрывом более трети корней согласно правил «Санитарной безопасности в лесах РФ» с признаками повреждения: 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; ожог корневой шейки прошлых лет (<3/4 окружности); ожог стволов прошлых лет (камбий не поврежден); обрыв корней (вывал) прошлых лет; местное поселение стволовых вредителей (заселено, отработано).

причины повреждения:

внутривидовая конкуренция; беглый низовой пожар 4-10 летней давности; воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон, изгиб или вывал деревьев.

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
Беглый низовой	Сосна			2/4	10	1/4	5

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих 6 % (причины назначения) внутривидовая конкуренция; беглый низовой пожар 4-10 летней давности.

свежего сухостоя 1 %,

в том числе: свежего ветровала ___ %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 1 %;

в том числе: старого бурелома ___ %;

старого сухостоя 3 %;

аварийных ___ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,7.
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
Троицкое	АОЗТ «Чупинское»	16	6	32,8	ВСП	32,8	С	1640	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 беглый низовой пожар 4-10 летней давности; воздействия сильных ветров прошлых лет.

Дата проведения обследования 5.04.2017 г.

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

Заместитель директора лесничества  Чистякова О.А.

Главный специалист  Берсенев В.В.

Лесничий участкового лесничества  Козлов С.М.

Главный специалист инженер лесопатолог  Змановских С.А.

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