

Утверждаю:

Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области

Малькевич М.В.

Дата

26. мая 2017

**Акт
лесопатологического обследования № 12 Т**

лесных насаждений

Тегульдетского

лесничества (лесопарка)

Томская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тегульдетское	Тегульдетское	169	10	16,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

16,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Насаждение повреждено (заселено и отработано) полиграфом белопихтовым (уссурийским), имеет повреждения от влияния межвидовой конкуренции, частично подвержено ветровалу, не соответствует запас древесины м/куб на га.

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:

531-полиграф белопихтовый (уссурийский), 300- повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, 374- рак пихты ржавчинный, 821- ветровал, 337- повреждено заселено (отработано) короедом шестизубчатым, 358 трутовик ложный осиновый, 351- губка еловая , 355 трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф белопихтовый	П	50/37	сильная
Короед шестизубчатый	К	13/26	сильная
Короед шестизубчатый	Е	11/23	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 данными повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения(слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный осиновый	Ос	60	сильная
Рак пихты ржавчинный	П	21	сильная
Трутовик настоящий	Б	55	сильная
Губка еловая	Е	24	сильная

2.3 Выборке подлежит 69,9 % деревьев
 в том числе:
 ослабленных % деревьев (причины назначения)
 сильно ослабленных 16,9 % деревьев (причины назначения) трутовик ложный осиновый, трутовик настоящий
 усыхающих 14,5 % деревьев (причины назначения) полиграф белопихтовый, рак пихты ржавчинный, губка еловая
 свежего сухостоя 15,0 % деревьев
 в том числе:
 свежего ветровала 4,8 % деревьев
 свежего бурелома 0,0 % деревьев
 старого ветровала 0,0 % деревьев
 в том числе:
 старого бурелома 0,0 % деревьев
 старого сухостоя 18,8 % деревьев
 аварийных 0,0 % деревьев

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижение 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
Тегульдеское	Тегульдеское	169	10	55	ССР	16.9	П	2455	2017
							Е		
							К		
							Б		
Ос									

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

Ликвидный запас древесины на лесопатологическом выделе по материально-денежной оценке лесосеки составляет 2197 куб.м

Меры по обеспечению возобновления:

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохранным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Согласно приложения 1 приказа Минприроды России № 367 от 27.06.2016 г. "Виды лесосечных работ", часть 4 пункт 9 подпункт 4, Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек, сбор порубочных остатков в кучи и валы. Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, в которых они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для её сохранения и заселения вторичными вредными организмами, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Согласно постановления Правительства РФ №414 от 29.06.2007 г. "Правила санитарной безопасности в лесах" часть 6 пункт 44, в весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Конкретные сроки (даты) запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной или не обработанной пестицидами заготовленной древесины по лесорастительным зонам и лесным районам устанавливаются Федеральным агентством лесного хозяйства, пункт 46. Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора должна быть уничтожена). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса или ее переработка.

Согласно Постановления Правительства РФ №417 от 30.06.2007 г. "Правила пожарной безопасности в лесах РФ" часть 3. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____

Полиграф белопахтовый (уссурийский)

Дата проведения обследования 20.05.2017 г.

Ф.И.О

Шапочкин Ю.И.

Подпись