

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента лесного хозяйства
Томской области

Малькевич М.В.

Дата: 29 марта 2017г

Акт

лесопатологического обследования № 14Б/2017

лесных насаждений Тегульдетского лесничества (лесопарка)
Томской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Берегаевское	Берегаевское	33	23	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в связи с давностью лесоустройства (1997 год) не соответствуют возраст насаждения и запас древесины м³/га. Насаждение повреждено (заселено и отработано) полиграфом уссурийским (белопихтовым), раком ржавчинным пихты, гнилями стволовыми, частично подвержено ветровалу.

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 уссурийский (белопихтовый), 374-рак ржавчинный пихты, 350-гнили стволовые, 821-ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	59/17	сильная

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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)
рак ржавчинный пихты	Пихта	18	слабая
гниль стволовая	Береза	29	средняя

2.3. Выборке подлежит 46,5 % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных 2,1 % (причины назначения) гнили стволовые
 усыхающих 9,2 % (причины назначения) полиграф уссурийский (белопихтовый)
 свежего сухостоя 9,1 %,
 в том числе: свежего ветровала 17,3 %;
 свежего бурелома 0 %;
 старого ветровала 0 %;
 в том числе: старого бурелома 0 %;
 старого сухостоя 8,7 %;
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,21
 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Берегаевское	Берегаевское	33	23	51	ссп	2,4	Пихта	336	2017

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

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 сохраненным 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.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013;

основная причина повреждения древесины: полиграф уссурийский (белопихтовый).

Дата проведения обследований 27.09.2016г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сиухин Евгений Николаевич

Подпись 