

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента лесного хозяйства
Томской области

Малькевич М.В.

Дата: 18.07.2017

Акт

лесопатологического обследования № 2Ч/2017

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

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Четское	"Тегульдетское сельское"	9	13	19,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 19,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной	с утраченной	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:


промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Родькин Владимир Емельянович Подпись 

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 (1980 год) не соответствуют возраст насаждения, полнота и запас древесины м³/га. Насаждение повреждено трутовиком настоящим, трутовиком ложным осиновым, губкой сосновой, частично подвержено ветровалу.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении Г к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: 355- трутовик настоящий, 358-трутовик ложный осиновый, 352 - губка сосновая, 821-ветровал.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание дуба	
		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)
трутовик настоящий	Береза	67	сильная
трутовик ложный осиновый	Осина	64	сильная
губка сосновая	Сосна	19	слабая

2.3. Выборке подлежат

83,6 % деревьев.

в том числе:

ослабленных

___ % (причины назначения)

сильно ослабленных

4,7 % (причины назначения)

усыхающих

11,8 % (причины назначения)

свежего сухостоя

16,3 %.

в том числе: свежего ветровала

30,3 %.

свежего бурелома

0,0 %.

старого ветровала

0,0 %.

в том числе: старого бурелома

0,0 %.

старого сухостоя

20,5 %.

аварийных

0,0 %.

трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый
трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый,
губка сосновая

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

0,13

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
Четкое	"Тегульдеевское сельское"	9	13	82,0	сер	19,7	Береза	3 940	2017
							Осина		
							Сосна		

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

Ликвидный запас древесины на данном лесопатологическом выделе согласно ведомости материально-денежной оценки лесосеки составляет 3 450 м³.

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, вырубки 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: трутовик настоящий.

Дата проведения обследований 12.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Родькин Владимир Емельянович

Подпись: 

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____ - _____

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____ - _____

3.3. Порода _____ - _____, диаметр, см _____ - _____,
высота, м _____ - _____, возраст, лет _____ - _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
-	-	-	-
-	-	-	-

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Родькин Владимир Емельянович _____

Подпись _____ 