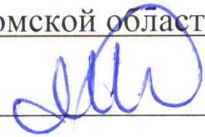


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник Департамента
лесного хозяйства Томской области

М.В. Малькевич



Дата: 28.07.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 10/17**

лесных насаждений

Каргасокского
Томской области

лесничества (лесопарка)

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
Большегривское	-	184	20	12,67

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,67 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 устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
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

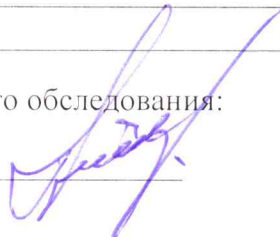
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

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. _____ Шмаль В.Г. _____ Подпись _____



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

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства 1994 г.

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:

грибные и бактериальные болезни губка сосновая, губка еловая, рак серянка, трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый.

заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев данной породы)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев данной породы)	Степень (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
рак смоляной (серянка)	сосна	29,0	средняя
губка сосновая	сосна	32,0	сильная
губка еловая	ель	22,0	средняя
трутовик настоящий	берёза	41,0	сильная
трутовик ложный осиновый	осина	65,0	сильная

2.3. Выборке подлежит: 64,1 % от запаса, в том числе:

ослабленных		(причины назначения) <u>заболевание раком серянкой</u>
сильно ослабленных		(причины назначения) <u>губкой сосновой</u>
усыхающих	21,9	(причины назначения) <u>губкой еловой</u>
свежего сухостоя	19,8	(причины назначения) <u>трутовик настоящий</u>
в том числе:		(причины назначения) <u>трутовик ложный осиновый</u>
свежего ветровала	10,35	
свежего бурелома	0,0	

старого ветровала 0,0
 в том числе:
 старого бурелома 0,0
 старого сухостоя 12,09
 аварийных 0,0

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,21
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: -

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м.	Крайние сроки проведения
Большегрибовское	-	184	20	74.0	ССР	12.67	Сосна	12580	2017 г.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 1, 1.1, 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: после проведения рубок проводится уход за сохранившимся подростом и молодняком лесных древесных пород путём их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке сломанных и повреждённых лесных растений;

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждённых приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производится путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки. В смежных с подвергающимися сплошным рубкам насаждениях осуществлять лесопатологический мониторинг и при необходимости в них производить выборку больных и свежезаселённых стволовыми вредителями деревьев, а также очистку от захламлённости.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2007-2009;

Основная причина повреждения древесины: грибные и бактериальные болезни губка сосновая, рак серянка, трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый.

Дата проведения обследований: 17.07.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шмаль В.Г. Подпись 

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

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 повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований 47.07.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шмаль В.Г. Подпись 