

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра

Ф.И.О. Иванов В.А.

Дата 16.05.18

Акт
лесопатологического обследования № 62-25-15/18

лесных насаждений Тулунского лесничества (лесопарка)
Иркутская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тулунское	Ангуйская дача	51	5	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1991), пожары прошлых лет.

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:

низовой устойчивый пожар сильной интенсивности прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, 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 данным повреждением
Низовой устойчивый	С	100	100	3/4	100	3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 10 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 90 _____ %;

аварийных _____ %.

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

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
Тулунское	Ангуйская дача	51	5	36,0	ССР	4,1	С	697	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение общего лесопатологического надзора за приграничными массивами.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2013 _____ ;


основная причина повреждения древесины _____ Низовой устойчивый пожар прошлых лет. _____ .

Дата проведения обследований _____ 26.02.2018г _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. Начальника тер. Отдела  Костиков С.Н.

Начальник отдела  Шлык М.А.

Старший специалист 1 разряда  Голдин Д.А.

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1991	51	5	36	защитн.	ЗПВВО	5	4,1	10С+п6	С	120	24	26	БРРТ	В2	0,7	3	330							
Ф		51	5	36	защитн.	ЗПВВО	5	4,1	10С	С	120	24	24	БРРТ	В2	0,4	3	170	1				0,4		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.начальника тер. отдела

Начальник отдела

Старший специалист 1 разряда

Костиков С.Н.

Шлык М.А.

Голдин Д.А.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Иркутская областьЛесничество (лесопарк) Тулуновское . Квартал 51 . Выдел 5Площадь 4,1 га, _____Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ ; состав 10С ; возраст 120 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 170 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожары прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение повреждено пожаром прошлых лет, насаждения сухостойные, стволовые вредители отсутствуют. В связи с неудовлетворительным санитарным состоянием древостоя с целью предотвращения развития очагов вредных организмов, а также потери биологической устойчивости насаждения, рационального использования лесных ресурсов необходимо провести сплошную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. Начальника тер. управления

Начальник отдела

Старший специалист 1 разряда

Костиков С.Н.

Шлык М.А.

Голдин Д.А.

Дата составления документа 26.02.2018 Телефон 82149074922

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

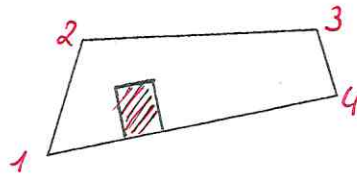
Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12															
16								7						7	7
20						4		30						34	34
24						4		37						41	41
28						2		16						18	18
32															
36 и более															
Итого, %						10		90						100/100	100/100

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

М 1:10000






№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1 пп	70	57		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	54°.98626 С 100°.60529 В	СВ-15	158
2-3	54°.98743 С 100°.60602 В	СВ-85	316
3-4	54°.94769 С 100°.61101 В	ЮВ-20	89
4-1	54°.98676 С 100°.61143 В	ЮЗ-76	397

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.начальника тер. отдела
Начальник отдела
Старший специалист 1 разряда

Костиков С.Н.
Шлык М.А.
Голдин Д.А.

Дата составления документа 26.02.2018г. Телефон 8914 9074922