

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края

" 30 октября 2017г. А.И.Волков

АКТ
лесопатологического обследования № 28

лесных насаждений **Шилкинского** лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне-Хилинское		87	9	30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

30 га

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1988г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

лесной пожар № 103 от 12.05.2014г.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
низовой устойчивый средний	Б			более 3/4	47	более 3/4	53
	Ос			более 3/4	48	более 3/4	52

Поражено болезнями

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

квартал

87 выдел

9

3. Выборке подлежит

100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

0 % (причины назначения) _____

сильно ослабленных

0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 49 %, _____
 в том числе: свежего ветровала 0 %
 свежего бурелома 0 %
 старого ветровала 0 %
 в том числе: старого бурелома 0 %
 старого сухостоя 51 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0 _____
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____

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, кбм	Крайние сроки проведения
Верхне-Хилинское		87	9	130	ССР	30	Б,Ос	2700	IV квартал 2018г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления

Естественное заращивание

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений **проведение лесопатологического обследования**

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2015г. ;
 основная причина повреждения древесины лесной пожар № 103 от 12.05.2014г.


Дата проведения обследований _____ 13 августа 2017г.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Клокова Л.В. _____ Подпись Л.В. Клокова
 ФИО Чигулина Е.А. _____ Подпись Е.А. Чигулина

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

ТО	Источники данных	Год проведения лесоустройства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га			
1988		87	9	130	экс.					65	Б	40	14	12	РПР	В3	0,7	3	54	-	-			
										40с	Ос	40	14	12	РПР	В3	0,7	3	36	-	-			
		87	9	130	экс.			1	30	65	Б	70	15	16	РПР	В3	0,5	4	54	1	-			
										40с	Ос	70	14	16	РПР	В3	0,5	4	36	-	0,9			

ТО – таксационные описания
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Клюкова Л.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации **Забайкальский край**
Лесничество (лесопарк) **Шилкинского** Квартал **87** Выдел **9**
Площадь **30,0** га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади **0,9** га
Таксационная характеристика:
Тип леса **РТР** Состав **6Б4Ос** Возраст **70** Бонитет **4**
Полнота **0,6** Запас на га **90** Возобновление естественное зарращивание
Время и причина ослабления лесного насаждения
В результате лесной пожар № 103 от 12.05.2014г.

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

В результате лесного пожара № 103 от 12.05.2014г. древостой потерял биологическую устойчивость на 100% (старый сухостой, свежий сухостой). Назначина сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клокова Л.В. Подпись 

Дата составления документа **25.10.2017**

Телефон 8(30244)2-13-67

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч подлежит рубке,%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
12						31				42							73	23					
16						44				66							110	35					
20						27				59							86	27					
24						27				22							49	15					
28 и более																							
Итого, %						42				58							318	100					

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

Порода: осина

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч подлежит рубке,%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
12						32				52							84	43					
16						26				23							49	25					
20						42				20							62	32					
24																							
28 и более																							
Итого, %						57				43							195	100					

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