


УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности области
 М.Е.Ковалев
«19» / 09 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Шимановского лесничества (лесопарка)

Амурская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шимановское		154	11	69,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 69,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 69,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 69,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шимановское		69,0		лесной пожар 1-3 летней давности
Итого		69,0		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	69,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

В квартале 154 выдел 11 на площади 69,0 га состояние насаждений удовлетворительное.

С целью предотвращения негативных процессов и снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение надзора.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Шикин А.В.



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 года.

Субъект Российской Федерации Амурская область
Участковое лесничество Шимановское

Лесничество (лесопарк) Шимановское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34												
							8	9	10	11	12	13	14	15																			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
154	11	69,0	3	л/х час ти зе ле ных зон	1	выдела выдела	6с 2л 266	С Л Б6	70 70 70	18 18 17	24 22 20	СР	0,6	3	170	169	11	50	38	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34											
	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубок, %	Рекомендуемые мероприятия

Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: мастер леса ГАУ Амурской области «Шимановский лесхоз»

Шикин А.В.

Дата составления документа

2017 года Телефон 8(41651) 20182



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Амурская область

Лесничество (лесопарк) Шимановское Квартал 154 Выдел 11

Площадь 69,0 га

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СР Состав 6С2Л2Б6 Возраст 70 лет Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 170 кбм Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: пожар низовой 1-3 летней давности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: состояние насаждения удовлетворительное. Проведение санитарно – оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Шикин А.В.



Дата составления документа 11.09 2017 года Телефон 8(41651) 20182



порода: береза белая

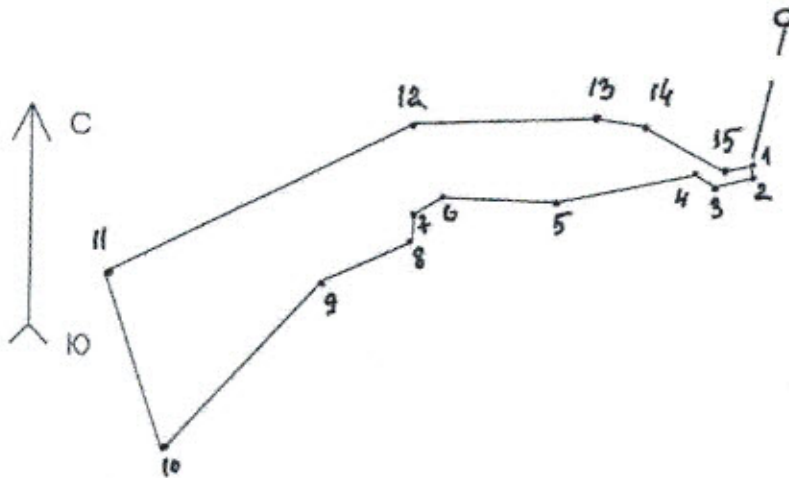
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12		3	5	1														9	2,6
16		5	7															12	0
20	1	10	6															17	0
24																			
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %	2,6	47,4	47,4	2,6														38	2,6

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

Абрис участка

Масштаб 1:25000

Привязка:
квартальный столб - т.1
ЮЗ 11° - 1033 м



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	1	100	40		0,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	51° 59,917' с.ш. 127° 46,644' в.д.	ЮВ 8°	45
2	51° 59,915' с.ш. 127° 46,644' в.д.	ЮЗ 75°	128
3	51° 59,910' с.ш. 127° 46,497' в.д.	СЗ 59°	75
4	51° 59,921' с.ш. 127° 46,429' в.д.	ЮЗ 77°	468
5	51° 59,878' с.ш. 127° 46,109' в.д.	СЗ 89°	376
6	51° 59,883' с.ш. 127° 45,721' в.д.	ЮЗ 57°	111
7	51° 59,846' с.ш. 127° 45,632' в.д.	ЮЗ 4°	93
8	51° 59,762' с.ш. 127° 45,568' в.д.	ЮЗ 64°	322
9	51° 59,732' с.ш. 127° 45,384' в.д.	ЮЗ 41°	781
10	51° 59,416' с.ш. 127° 44,928' в.д.	СЗ 18°	630
11	51° 59,716' с.ш. 127° 44,745' в.д.	СВ 62°	1132
12	51° 59,987' с.ш. 127° 45,691' в.д.	СВ 87°	605
13	52° 00,802' с.ш. 127° 46,279' в.д.	ЮВ 82°	146
14	51° 59,984' с.ш. 127° 46,339' в.д.	ЮВ 62°	310
15	51° 59,926' с.ш. 127° 46,531' в.д.	СВ 76°	82

Условные обозначения: о - квартальный столб □ - участок лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Шикин А.В.

Дата составления документа 11.09. 2017 года Телефон 8(41651) 20182

