

Дрова леснич

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования
Пензенской области
Лебедев В.Ю.

Дата 05.12.17

Акт
лесопатологического обследования N 739
лесных насаждений Ахунско - Ленинского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь выдела, га
Светлополянское - Лопуховское	Светлополянское	52	22	35,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: в насаждении неоднократно проводились выборочные рубки, уборка единичных деревьев, поэтому следует считать запас на 1га. не 300кбм/га, а 250кбм/га и соответственно полнота насаждения не 06, а 05

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: корневая губка

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 луба	
		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)
<u>корневая губка</u>	С	8	слабая

2.3. Выборке подлежит 8% деревьев,

в том числе:

1.здоровые ___ %

2.ослабленных ___ % (причины назначения)

3.сильно ослабленных 1 % (причины назначения) губка корневая

4.усыхающих 1 % (причины назначения) губка корневая

5.свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала ___ %;

свежего бурелома ___ %;

старого ветровала ___ %;

в том числе: старого бурелома ___ %;

6.старого сухостоя 4 %;

аварийных ___ %.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Светлополянское - Лопуховское	Светлополянский	52	22	35.0	СРВ	5.3	С	106	2017-2019

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

Меры по обеспечению возобновления: нет.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Не складировать порубочные остатки к стене леса. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

Сведения для расчета степени повреждения:

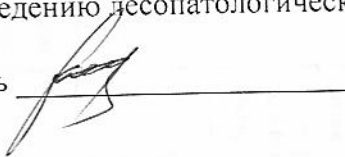
год образования старого сухостоя 2011г.;

основная причина повреждения древесины корневая губка, прирост слабый, хвоя тусклая, желто – зеленая или серая, наблюдается изреживание кроны, куртинное усыхание, кора частично опадает, пестрая гниль корней и нижней части ствола.

Дата проведения обследований 09.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пугачев А.В. Подпись



<*> 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 лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесного участка	Площадь лесного участка, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									сос. состав	породы	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроявления	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2012	52	22	35	Защитные	Лесопарковые зоны	1	5,3	10С+Б	С	65	25	26	ЛП	С2	0,6	1А	300	1	5,3
Ф	2012	52	22	35	Защитные	Лесопарковые зоны	1	5,3	10С+Б	С	65	25	26	ЛП	С2	0,5	1А	250	1	5,3

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пугачев А.В. Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Пензенская область.

Лесничество (лесопарк) Ахунское. Участковое лесничество Светлополянское –
Лопуховское Светлополянский участок

Квартал 52. Выдел 22.

Площадь 5,3га

Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 5,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛП/С2; состав 10С+Б; возраст 65; бонитет 1А;

полнота 0,6; запас на га 300; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

корневая губка, прирост слабый, хвоя тусклая, желто – зеленая или серая, наблюдается изреживание кроны, куртинное усыхание, кора частично опадает, пестрая гниль корней и нижней части ствола.

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 губкой корневой рекомендуется выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пугачев А.В. Подпись _____

Дата составления документа 09.10.2017г. Телефон 89273840347

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Пензенская область, Лесничество (лесопарк) ГКУ ПО «Ахунско – Ленинское лесничество»,
Участковое лесничество Светлополянское - Лопуховское Урочище (лесная дача) Светлополянское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					площадь, га	вид
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
52	22	35,0	3	Лесопарковые зоны	1	5,3	10С+В	С	65	25	26	ЛП/С 2	0,5 *	1А	250 *	3032	70	22	1	1	2	4						113, 160, 801, 802	8	466	8	СРВ	5,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пугачев А.В. Подпись 

Дата составления документа 09.10.2017г. Телефон 89273840347