

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И. Водков
«08» ноября 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 47
лесных насаждений Александровско - Заводского 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
Александровско-Заводское		145	14	202

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 202,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

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

Давность лесоустройства 1984 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: лесной пожар № 36 06.05. 2003 г.

Заселено (огработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание дуба	
		процент поврежденных 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.	Б	нет	нет	более 3/4	80	нет	нет
средний, устойчивый	Ос	нет	нет	более 3/4	80	нет	нет

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 80 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4

усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя _____%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала _____%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя 80%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 02.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03.

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Александровско-Заводское	_____	145	14	202	ССР	22,0	Б	968	2017-2020г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления:

естественное зарастивание

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

планируется проведение лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2005 г.

основная причина повреждения древесины лесной пожар № 36 06.05. 2003 г.

Дата проведения обследований 20 августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бурдинский А.Е. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское. Квартал 145. Выдел 14.

Площадь 22 га.

Номер очага вредных организмов — . Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТР; состав ББ4Ос; возраст 48; бонитет 5;

полнота 0,5; запас на га 44; возобновление: естественное зарастивание.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Пожар 2003 г. № 36

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания

численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

вследствие лесного пожара № 36 от 03.05. 2003 г. насаждение потеряло биологическую устойчивость на 80%, старый сухостой 80 %, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных деревьев.

Береза - $K_{ср}$ =4,6; Осина - $K_{ср}$ =4,6; Кнас=4,58

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бурдинский А.Е. Подпись 

Дата составления документа

3.11. 2017 г. Телефон 2-13-62

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское, Квартал 145, Выдел 14.

Площадь 22 га.

Номер очага вредных организмов --. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТР; состав ББ4Ос; возраст 48; бонитет 5;

полнота 0,5; запас на га 44; возобновление: естественное зарастивание.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Пожар 2003 г. № 36

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

вследствие лесного пожара № 36 от 03.05. 2003 г. насаждение потеряло биологическую устойчивость на 80%, старый сухостой 80%. намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных деревьев.

Береза - $K_{ср}$ =4,6; Осина - $K_{ср}$ =4,6; $K_{нас}$ =4,58.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бурдинский А.Е. Подпись 

Дата составления документа

3.11. 2017 г. Телефон 2-13-62

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское, Квартал 145, Выдел 14.

Площадь 22 га.

Номер очага вредных организмов --. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТР; состав 6Б4Ос; возраст 48; бонитет 5;

полнота 0,5; запас на га 44; возобновление: естественное зарастивание.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Пожар 2003 г. № 36

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания


численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

вследствие лесного пожара № 36 от 03.05. 2003 г. насаждение потеряло биологическую устойчивость на 80%. старый сухостой 80 %, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных деревьев.

Береза - $K_{ср}$ =4,86; Осина - $K_{ср}$ =4,6; $K_{нас}$ =4,78.

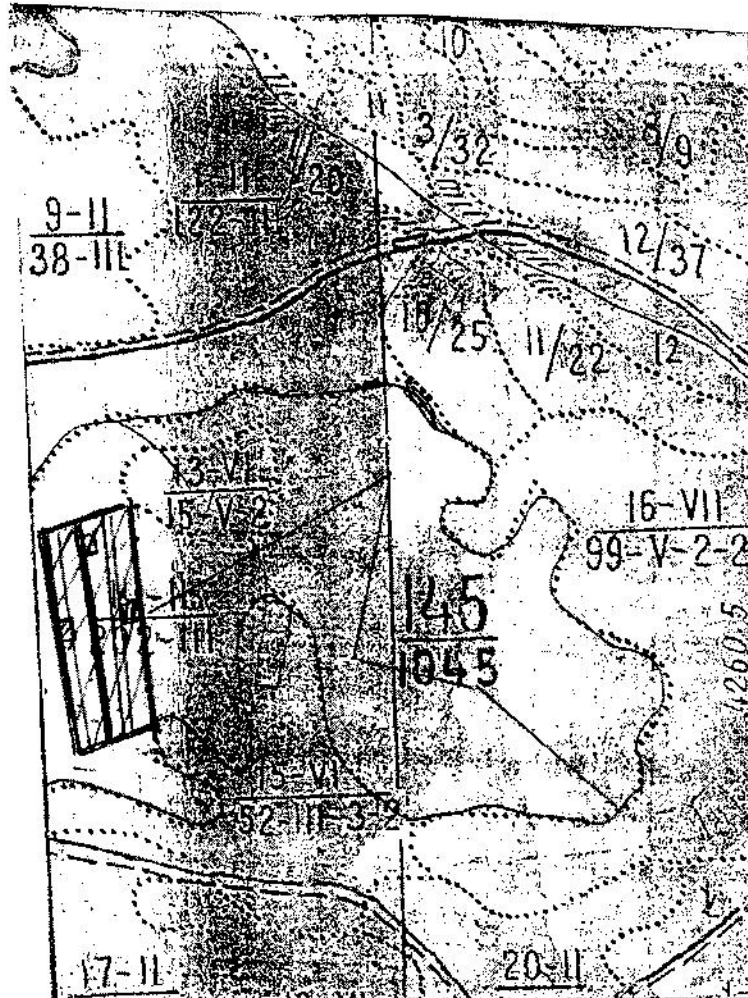
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бурдинский А.Е. Подпись 

Дата составления документа 3.11. 2017 г. Телефон 2-13-62

Абрис участка

M 1:10000
*(M 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	500	5	---	0,25
	2	500	5	---	0,25
	3	500	5	---	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

рамка
обследованного
участка
▨ - площадь
мероприятия

Условные обозначения: --- визирные линии ▨ - лента перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бурдинский А.Е. Подпись  3.11.2014