

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник
территориального отдела по
Юргинскому лесничеству

Ф.И.О. Е.А.Васильева

Дата 31.08.2018 г.

Акт лесопатологического обследования № 1

лесных насаждений Юргинского лесничества (лесопарка)
Кемеровской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Новоромановское	Арлюкское-1	9	4	0,25

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,25 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

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:

Санитарное состояние обследованного насаждения – погибшее, средневзвешенная величина состояния составляет 5,0. Основные причины погибшего древостоя – низовой пожар средней интенсивности 2006г,2009г(867). В результате чего произошло вываливание деревьев. В насаждение присутствует старый сухостой. В соответствии с п. 38 и приложению к настоящим Правилам, Приказа МПР от 12.09.2016 №470 в данном выделе рекомендуется сплошная санитарная рубка.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых/отработанных 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 ср. интенсивности	сосна			3/4 более 3/4	11 11	3/4 более 3/4)	34 44

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 _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома 22 %;
 старого сухостоя 78 %;
 аварийных _____ %.

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

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
Новоромановское	Арлюкское-1	9	4	4,1	ССР	0,25	С	49	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лк

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение текущих лесопатологических обследований в смежных насаждениях со схожей санитарной и лесопатологической ситуацией.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010-2012 ;

основная причина повреждения древесины Низовой пожар ср. интенсивности 2006,2009гг .

Дата проведения обследований 31.08.2018 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Стукалов А.Ю. Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесничество (лесопарк): Юргинское Квартал 9 Выдел 4

Площадь 0,25 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ Состав 10С Возраст 61 Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 190кубм Возобновление Посадка лк

Время и причина ослабления лесного насаждения: низовой пожар средней
интенсивности 2006г,2009г

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: требуется проведение ССР на
площади 0,25га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Стукалов А.Ю.



Дата составления документа 31.08.2018 Телефон 83845155469

Оборотная сторона формы

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			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т 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
16								16			4						20	100
20								18			6						24	100
24								20			3						23	100
28								12			6						18	100
32								11			2						13	100
36																		
Итого, %								79			21						100	100

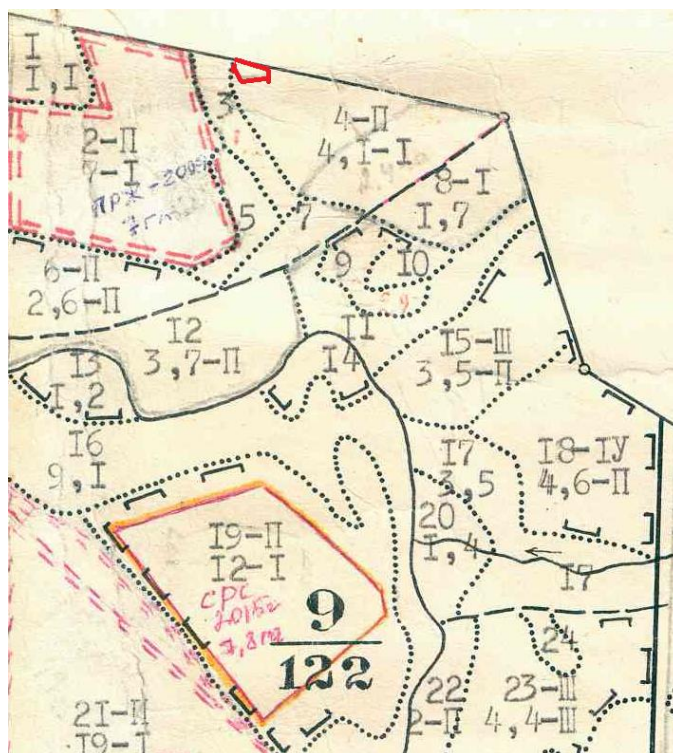
Порода:

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
Итого, %																		

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


Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка
М 1:10 000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	55°578' 84°922' 55°579' 84°927'	ЮВ:78°	310
1-2		ЮЗ:6°	23
2-3		ЮЗ:37°	22
3-4		СВ:78°	40
4-5		СЗ:18°	34
5-1		СЗ:78°	40

Условные обозначения

 Граница обследуемого участка, пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Стукалов А.Ю.

Дата составления документа 31.08.2018г Телефон 83845155469

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений : Юргинское лесничество. Новоромановское участковое лесничество, урочище Арлюкское-1, квартал 9 выделы 4
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено:
Сухостойые деревья и упавшие деревья в результате пожаров прошлых лет _____
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода : сосна _____

4. Примерная площадь повреждения 0,2-0,25га _____

5. Сообщил: ст.инспектор Проскоковского участкового лесничества Вертинский Е.Н.
(должность, Ф.И.О.)

6. Контактный телефон (адрес): 8 909 510 49 99

Подпись



29.08.2018г

