

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник
территориального отдела по
Кемеровскому лесничеству

Ф.И.О. М.М. Вашлаев

Дата 31.07.2017

Акт
лесопатологического обследования № 7

лесных насаждений Кемеровского 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
Невское	Невское	26	27	65,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 65,8 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 – сильно ослабленное, средневзвешенная величина состояния составляет 3,09. Основные причины ослабления древостоя – отработка пихтовых деревьев уссурийским полиграфом (код 300). Так же причиной ослабления насаждения является поражение некрозно-раковым заболеванием – рак ржавчинный пихты (код 374). Причиной ослабления деревьев породы Осина является трутовик ложный осиновый (код 358), 30% деревьев Осины поражено трутовиком ложным осиновым. В насаждение присутствует старый ветровал (код 821) и бурелом (код 822). В соответствии с п. 38 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)
Уссурийский полиграф	Пихта(5П)	0/34	
Уссурийский полиграф	Пихта(2П)	0/30	

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак ржавчинный пихты	Пихта(5П)	8	слабая
Рак ржавчинный пихты	Пихта(2П)	17	слабая
Трутовик ложный осиновый	Осина	30	средняя

2.3. Выборке подлежит 38,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 2,5 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 6,7 %;
 в том числе: старого бурелома 5,8 %;
 старого сухостоя 23,6 %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4 .
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

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
Невское	Невское	26	27	65,8	ССР	65,8	Пихта Осина	140 60	2017-2020

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

Меры по обеспечению возобновления:

Сохранение имеющегося подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: уборка с площади лесосеки всех больных и сухостойных деревьев, допустимых в рубку. Проведение текущих лесопатологических обследований в смежных насаждениях со схожей санитарной и лесопатологической ситуацией.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014-2016 ;

основная причина повреждения древесины Уссурийский полиграф .

Дата проведения обследований 24.07.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Полников В.Г. Подпись 

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