

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области
С.В.Салин
«30» августа 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 127

лесных насаждений Уржумского лесничества (лесопарка)
министерство лесного хозяйства Кировской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Буйское		64	3	3,2
Буйской		123	6	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка в кв.64 выд.3 Буйского участкового лесничества, Уржумского лесничества на площади 3,2 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2003 года.

Наземное Дистанционное

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Неблагоприятные климатические условия произрастания насаждений. Ошибка лесоустройства проведенного в 2003 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует таксационному описанию.

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:

короед-типограф, свежий сухостой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Кв/выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
64/3	Короед-типограф	Ель	30	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

Поражено болезнями:

Кв./выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Кв.64 выд.3

2.3. Выборке подлежит 44 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 12 % (причины назначения) Короед-типограф ;свежего сухостоя 18 %,в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 1 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 13 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений для всех выделов составляет

0,5 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Кв.64 выд.3 Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,9- сильноослабленное, необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 3,2 га. Полнота на момент обследования ниже критической полноты для данного насаждения. Выдел обеспечен трелёвочным волоком. Насаждение перестойное.

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
Буйское		64	3	3,2	ССР	3,2	Ель	640	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Лесопатологический надзор

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф

Дата проведения обследований 24.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка в кв.123 выд.6 Буйского участкового лесничества, Уржумского лесничества на площади 16 га. Участок свободный от аренды. Лесоустройство 2003 года.

Наземное Дистанционное

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Неблагоприятные климатические условия произрастания насаждений. Ошибка лесоустройства проведенного в 2003 году. Полнота, запас, состав насаждения не соответствует таксационному описанию.

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:
короед-типограф, свежий сухостой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Кв/выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
123/6	Короед-типограф	Ель	20	средняя

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:

Кв./выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
123/6	Скошенный трутовик (Чага)	Береза	3	-
123/6	Осиновый трутовик	Осина	2	-

Кв.123 выд.6

2.3. Выборке подлежит 29 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих 13 % (причины назначения) Короед-типограф

свежего сухостоя 9 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 1 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 6 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений для всех выделов составляет

0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Кв.123 выд.6 Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,4-слабленное, необходимо проведение сплошной санитарной рубки на площади 16 га. Полнота на момент обследования ниже критической полноты для данного насаждения. Выдел обеспечен трелёвочным волоком. Насаждение спелое.

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
Буйское		123	6	16	ССР	16	Ель	3200	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Лесопатологический надзор

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф .

Дата проведения обследований 24.07.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 