

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области

Ф.И.О. ЗАМ А.В.Андреев

Дата

С.В. Артемьева

24.08.2017

АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 197

лесных насаждений Ковровское (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осиповское		45	46	6,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 6,5 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. нужное подчеркнуть

Причины несоответствия неравномерная полнота, неоднородный состав

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении I к настоящему акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 6,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Осиловское		6,5		короед-типограф

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение требует проведения инструментального лесопатологического обследования для определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанова С.Е.


подпись

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины несоответствия:

_____ неравномерная полнота, неоднородный состав _____

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:

Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом 343

Рак смоляной 371

Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев 822

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев 821

Гнили стволы 350

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
короед-типограф	ель	4,7(отработано)	

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
1	2	3	4	5	6	7	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения(слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Рак смоляной	сосна	1	
Гнили стволы	береза	0,3	
Гнили стволы	осина	1,7	

2.3. Выборке подлежит: 9,1 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % деревьев (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % деревьев (причины назначения) _____

усыхающих 0,5 % деревьев (причины назначения) рак смоляной

свежего сухостоя _____ % деревьев

старого сухостоя 6,6 % деревьев
 свежего ветровала 0,2 % деревьев
 свежего бурелома 0,4 % деревьев
 старого ветровала 0,6 % деревьев
 старого бурелома 0,8 % деревьев
 Аварийных _____ % деревьев

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,36
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

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, м3	Крайние сроки проведения
Осиповское		45	46	6,5	ВСП	6,5	Сосна	15	2019
							Ель	62	
							Береза	7	
							Осина	34	
Итого:							118		

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

Меры по обеспечению возобновления: В соответствии с правилами лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Своевременная вывозка заготовленной древесины

Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2014

Основная причина повреждения древесины: Повреждение короедом-типографом, рак смоляной,

воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Дата проведения обследований 29.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанова С.Е.


 подпись