


УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГКУ БО
«Клинцовское лесничество»

Кириллов Н.П. 

Дата 13.06.2017.

Акт № 10_35
лесопатологического обследования
лесных насаждений Клинцовского лесничества (лесопарка)
Брянской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Суражское	б. КСХП «Дегтяревское»	6	12	0,7
Суражское	б. КСХП «Дегтяревское»	6	14	8,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка: квартал 6, выдел 12, площадь 0,7 га.

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: корневая губка (код 466), признаки: наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях (код 802), заселение стволовыми вредителями (код 300), признаки: заселено > 1/3 окружности ствола под кроной (код 612), отработано > 1/4 окружности ствола под кроной (код 614), ветровал (код 821), бурелом (код 822), признаки: механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	С	21,0 (отраб. 5,4)	средняя

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	26,4	средняя

2.3. Выборке подлежит 22,8 % деревьев (по запасу), в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 5,7 % (причины назначения), (466)

свежего сухостоя 6,7 %;

в том числе: свежего ветровала 3,0 %;

свежего бурелома 3,0 %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома %;

старого сухостоя 4,4 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,46.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Суражское	б. КСХП «Дебряевское»	6	12	0,7	ВСП	0,7	С	48	2018 г.

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: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием смежных насаждений.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2014 г.;
основная причина повреждения древесины: 466, 821, 822.
Дата проведения обследований 02.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Кулешов В.И.

Подпись



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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.<*>квартал 6, выдел 14, площадь 8,2 га

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 8,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Суражское	б. КСХП «Дегтяревское»	1,2		Корневая губка (код 466), ветровал (код 821), бурелом (822).

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, куб м	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: лесопатологическое обследование проведено на площади 8,2 га, на площади 7,0 га состояние насаждения удовлетворительное, на площади 1,2 га требуется проведение инструментального обследования.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кулешов В.И.

Подпись

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка: квартал 6, выдел 14, площадь 1,2 га.

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: корневая губка (код 466), признаки: наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях (код 802), заселение стволовыми вредителями (код 300), признаки: заселено > ¼ окружности ствола под кроной (код 612), отработано > ¼ окружности ствола под кроной (код 614), ветровал (код 821), бурелом (код 822), признаки: механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	С	12,3 (отраб. 3,5)	слабая

Повреждено отнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	15,8	средняя

2.3. Выборке подлежит 12,6 % деревьев (по запасу),

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих 2,8 % (причины назначения), (466)

свежего сухостоя 3,1 %,

в том числе: свежего ветровала 2,0%;

свежего бурелома 2,3 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2,4 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,52.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Суражское	б. КСХП «Дегтяревское»	6	14	8,2	ВСП	1,2	С	41	2018 г.

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: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием смежных насаждений.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2014 г.;
основная причина повреждения древесины: 466,821.
Дата проведения обследований 02.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Кулешов В.И.

Подпись



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