

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Директор
Ф.И.О. Подвержинский Р.В.
Дата 22.08.2017

Акт
лесопатологического обследования № 11 36
лесных насаждений ГКУ "Мглинское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Водославское	СПК_Косаровский	3	23	39,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 39,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Водославское, участок: СПК_Косаровский Кв. 3 выд. 23.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 32,4 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 6,9 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 6,9 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Водославское	СПК_Косаровский	6,9	-	устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (код 866), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

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
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, На площади 6,9 га насаждение усыхающее.

На площади 32,4 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

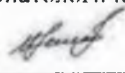
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Водославское, участок: СПК_Косаровский Кв. 3 выд. 23 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности (код 866), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки свежий (>3/4 окружности) (код 312), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	10,16 (отработано 68,73)	слабая
малый сосновый лубоед	С	4,27 (отработано 35,69)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности	Е	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/81,31	<3/4 / >3/4	0/0
	С	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/39,96	<3/4 / >3/4	0/0
	Олч	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/5,98	<3/4 / >3/4	0/0
	Б	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/5,26	<3/4 / >3/4	0/0
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	17,34	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 59,9 % деревьев по запасу,
 в том числе:
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 3,8 %, причины назначения: 466, 866;
 усыхающих 6,8 %, причины назначения: 866, 343, 339, 466;
 свежего сухостоя 21,5 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 9,1 %,
 старого ветровала 18,7 %,
 старого бурелома 0 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.
 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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Водославское	СПК_Косаровский	3	23	39,3	ВСП	6,9	Е, С, Олч, Б.	703	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя:
 основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 28.07.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

