

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

Дзубан В.И. 

Дата

АКТ
лесопатологического обследования № 1413
лесных насаждений ГКУ "Учебно-опытное лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Инструментальный	<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Крыловское	Крыловское	47	8	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 2,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Крыловское	Крыловское		1,3	воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), слом стволов деревьев (822)
Итого			1,3	

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 в различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**



бытовыми



Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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:

Лесоустройство 2015 года. Состояние насаждения:

На площади 0,8 га (лесопатологический выдел №1) состояние лесного насаждения удовлетворительное. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение надзора за данной частью выдела и смежными выделами.

На площади 1,3 га (лесопатологический выдел №2) насаждение с утраченной устойчивостью. Причина ослабления - ветровал и бурелом в количестве более 50% (общий отпад). С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия и в соответствии с п.46 Приказа №480 Минприроды России "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом в максимально короткие сроки.

Срок проведения - 2019 год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

ФИО Адамович Вячеслав Леонидович

Подпись



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

Участковое лесничество Крыловское

Урочище (лесная дача) Крыловское

[illegible]

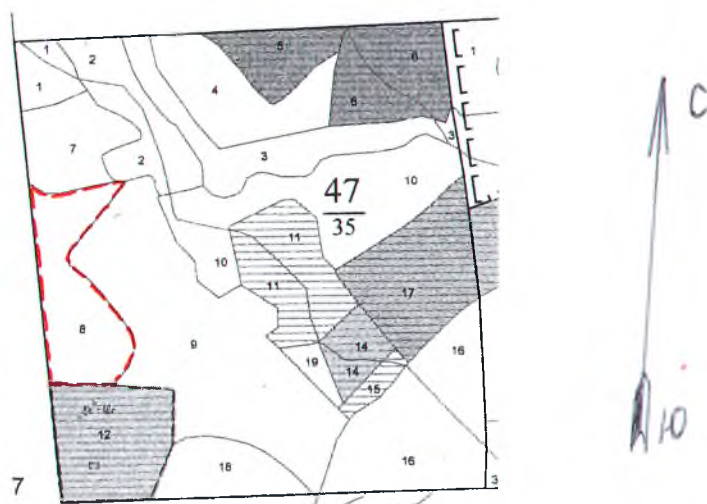
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

Дата составления документа 09.10.19

Телефон 8 (4832) 26-20-03

Абрис участка


М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

 - границы обследуемого участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

ФИО Адамович Вячеслав Леонидович

Подпись AB

Дата составления документа 09.10.19.

Телефон 8 (4832) 26-20-03

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:

воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение стволовыми вредителями (код 300), воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной прошлых лет (код 218), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
комплекс стволовых вредителей	Д		90,0	
комплекс стволовых вредителей	КЛ		80,0	
комплекс стволовых вредителей	Б		95,0	
комплекс стволовых вредителей	ОС		100,0	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит	95,0	% деревьев,
в том числе:		
ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих		% (причины назначения)
свежего сухостоя		%,
свежего ветровала	3,0	%;
свежего бурелома		%;
старого сухостоя		%,
старого ветровала	90,0	%,
старого бурелома	2,0	%,
аварийных		%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	0,3

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
Крыловское	Крыловское	47	8	2,1	ССР	1,3	Д, КЛ, Б, ОС	273,0	2020г.

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: надзор за смежными насаждениями

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;
основная причина повреждения древесины ветровал (821) .

Дата проведения обследований 11.09.19г.

Исполнитель работ по проведению лесопаталогического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

ФИО Адамович Вячеслав Леонидович

Подпись AB

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку*

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк) ГКУ Брянской области "Учебно-опытное лесничество" (б. Крыловское лесничество)

Квартал 47 . Выдел 8 . Площадь 1,3 га.

Номер очага вредных организмов б/н . Размер пробной площади 1,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛЩКП ; состав 4Д1КЛ4Б1ОС+ЛИП ; возраст 110 ; бонитет 1 ;

полнота 0,4 ; запас на га 210 ; возобновление 10КЛ (5) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение стволовыми вредителями (код 300), воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной прошлых лет (код 218), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние лесного насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния насаждения - 5,72).

Намечаемое мероприятие: сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

ФИО Адамович Вячеслав Леонидович

Подпись АВ

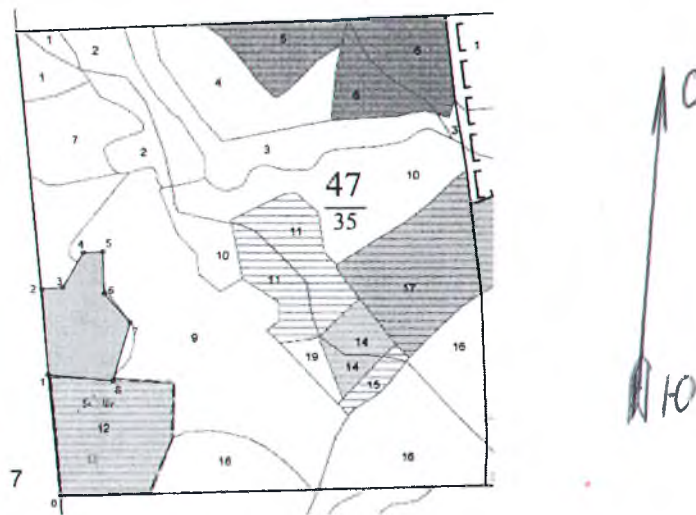
Дата составления документа 09.10.19.

Телефон 8 (4832) 26-20-03

* в соответствии с п.46 Приказа №480 Минприроды России "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" перечёт деревьев не производился.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета*				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	сплошной пересчет				1,3

* в соответствии с п.46 Приказа №480 Минприроды России "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" пересчет деревьев не производился.

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	53.35512065 ; 34.46396362	СЗ:10	162
1-2	53.35656923 ; 34.46372989	СЗ:8,5	115
2-3	53.35759931 ; 34.46360961	СВ:80	27
3-4	53.35762244 ; 34.46401428	СВ:25	53
4-5	53.35803661 ; 34.46440736	СВ:83	25
5-6	53.35804631 ; 34.46478343	ЮВ:6	56
6-7	53.3575432 ; 34.46480572	ЮВ:45,5	51
7-8	53.35719746 ; 34.46530898	ЮЗ:11,5	81
8-1	53.35649698 ; 34.46497376	СЗ:89	83

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: межрайонный инженер-лесопатолог

ФИО Адамович Вячеслав Леонидович

Подпись AB

Дата составления документа 09.10.19.

Телефон 8 (4832) 26-20-03

