

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

Ф.И.О. М.Ю. Яковлев

Дата 19.01.2018

Акт

лесопатологического обследования №

1106

лесных насаждений ОГКУ "Тейковское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Березовское		120	40	4,50

Лесопатологическое обследование проведено на площади 4,50 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование - кв. 120 выд. 40

Площадь лесопатологического обследования - 4,5 га.

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 4,5 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 или утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,6 га:

Участковое лесничество	Урочище дача	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Березовское		0,6	-	обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий
Итого	-	0,6	-	-

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	-
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: Лесоустройство 2013 г.

Состояние насаждения на площади 3,9 - устойчивое (здоровое). Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

Средневзвешенная категория состояния насаждения на площади 0,6 га - 3,83.

Состояние насаждения на данной площади - с нарушенной устойчивостью.

Согласно п.46 приказа № 480 Минприроды РФ от 16.09.2016 г. в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационного описания.

Согласно п.40 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г. сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначается сплошная рубка санитарная на площади 0,6 га.

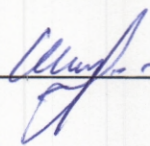
Дата проведения обследования 11.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Шипулин В.В.

Подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка - кв 120 выд. 40

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:
свежий ветровал, свежий бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

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)	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 65,0 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %;
 свежего ветровала 49,0 %;
 свежего бурелома 16,0 %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Березовское	-	120	40	4,5	СРС	0,6	Б, Ос, Е	138,0	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

Лесоустройство 2013 г.

Средневзвешенная категория состояния насаждения на площади 0,6 га - 3,83.

Состояние насаждения на данной площади - с нарушенной устойчивостью.

Согласно п.46 приказа № 480 Минприроды РФ от 16.09.2016 г. в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационного описания.

Согласно п.40 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г. сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается сплошная рубка санитарная на площади 0,6 га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ - _____;

Основная причина повреждения древесины _____ свежий ветровал, свежий бурелом _____.

Дата проведения обследований 11.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В. Подпись 

2017 г.

Сентябрь

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ "Гейковское лесничество"

Участковое лесничество Березовское Урочище (лесная дача)

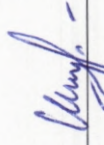
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Зеленые и лесопарковые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вывал с корнем свежий; слом ствола свежий	вывал с корнем свежий; слом ствола свежий	свежий ветровал, свежий бурелом	свежий ветровал, свежий бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	СРС	0,60
120	40	4,5	защитные	лесопарк и зеленые зоны	1	0,60	6	Б	75	26	30	ЕСДЖ С2	0,7	1	230,0	18	1					35	10					45	свежий ветровал, свежий бурелом	45	СРС	0,60			
							2	ОС								6	1					8	5					13	свежий ветровал, свежий бурелом	13					
							2	Е								8	1					6	1					11	свежий ветровал, свежий бурелом	7					
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																																			
																32,0	3,0	-	-	-	-	49,0	-	16,0	-	-		69,0	свежий ветровал, свежий бурелом	65,0	СРС	0,60			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В.

Подпись



Дата составления документа

16.01.18

Телефон

8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Ивановская область

Лесничество (лесопарк) _____

ОГКУ "Тейковское лесничество", Березовское участ. лес- во

Квартал _____ 120 _____ Выдел _____ 40 _____ Площадь _____ 0,60 га.

Номер очага вредных организмов _____ - _____ Размер пробной площади _____ 0,60 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ЕСЛЖ _____ состав _____ 6Б2Ос2Е _____ возраст _____ 75 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,7 _____ запас на га _____ 230,0 _____ возобновление _____ лесные культуры

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причина ослабления и повреждения - свежий ветровал, свежий бурелом 2017 г.

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

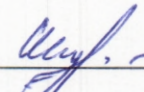
Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - 3,83.

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью

Назначенное мероприятие - санитарная рубка сплошная на площади 0,6 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Шипулин В.В. _____

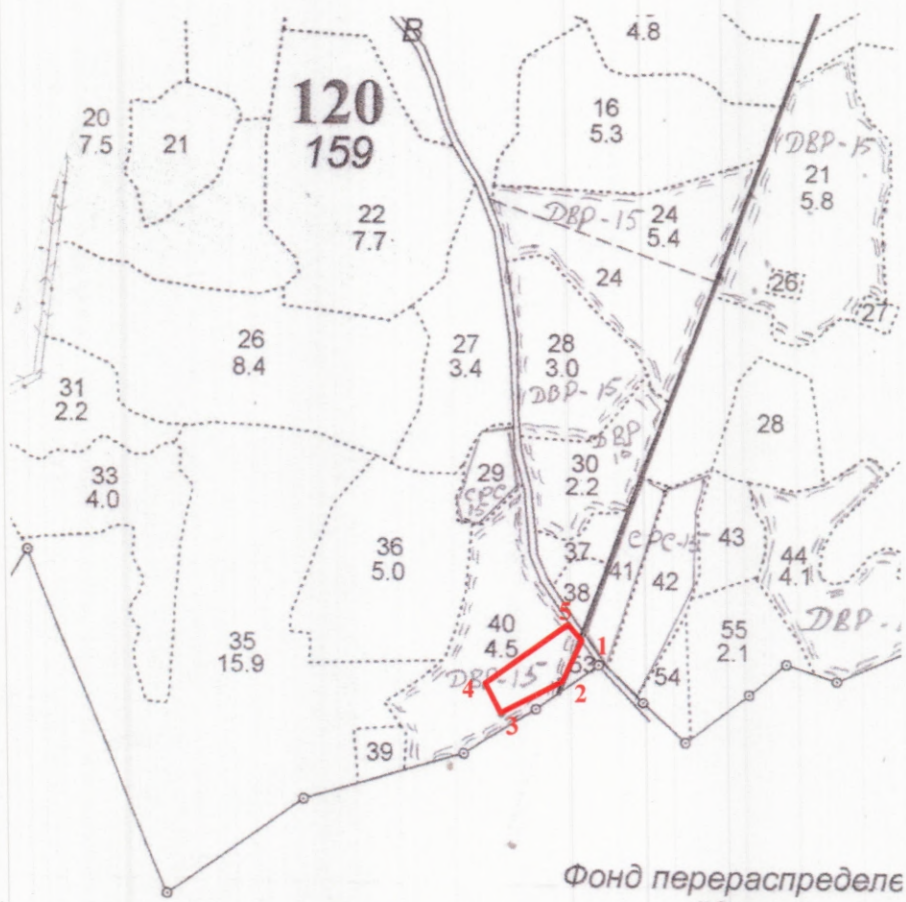
Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 16.01.18 _____

Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
40					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56°41'58.84";40°36'42.1157"	ЮЗ:10°	64				
2-3	56°41'59.4843";40°36'41.394"	ЮЗ:48°	90				
3-4	56°41'56.6772";40°36'35.4598"	СЗ:39°	42				
4-5	56°41'55.2727";40°36'35.9775"	СВ:40°	138				
5-1	56°41'56.7384";40°36'41.0712"	ЮВ:46°	22				

Условные обозначения: — - границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В. Подпись

Дата составления документа 16.01.18 Телефон 8 (4922) 53-05-61